DAL 2 SETTEMBRE AL 9 SETTEMBRE 1928 (VI) CON LA POSTA

# RADIORARI

ORGANO VIFICIALE DELL'E.I.A.R.



ANNO IV UNA COPIA L. 1,50

ENTE ITALIANO AVDIZIONI RADIOFONICHE

1 CORSO ITALIA



# Accumulatori Hensemberger

.... essi non solo sono riusciti ad imporsi sul mercato italiano, ma si sono fatti apprezzare in tutto il mondo, perchè offrono le maggiori garanzie di buon funzionamento, potenza e durata.



# Fabbrica Accumulatori HENSEMBERGER MONZA

AGENZIE E DEPOSITI IN TUTTE LE PRINCIPALI CITTÀ D'ITALIA

# RADIORARIO

ORGANO UFFICIALE DELL'ENTE ITALIANO AUDIZIONI RADIOFONICHE

Direzione, Amministrazione, Pubblicità - MILANO - Corso Italia N. 1 - Telefono 86-239

ABBONAMENTO ITALIA E COLONIE: L. 55,30 - PER GLI ABBONATI DELL'E.I.A.R. L. 30,30 - ESTERO L 90,30 UN NUMERO SEPARATO L. 1,50

# LA STAZIONE DI GENOVA



Procedutosi nei primi di Agosto al completo smontaggio del trasmettitore di Corso Italia, 23, tutto il materiale radio-eletrico costituente tale impianto, è stato trasportato a Genova.

Già da alcuni giorni si è iniziato il montaggio di esso tauto al trasmettitore di Genova-Granarolo, che allo « Studio » di Via S. Luca, 4. Qui infatti hanno trovato Sede gli Uffici per i vari servizi e l'auditorio.

I locali di Via San Luca che coprono un'area complessiva di circa 600 metri quadrati, comprendono la sala amplificatori, l'auditorio (delle dimensioni di metri 13×10×8), gli Uffici Amministrativi, Tecnici e Artistici della Sede. Tutti gli Uffici e l'auditorio sono in corso di arredamento e saranno completamente approntati nel termine di pochi giorni, L'edificio di Granarolo è ultimato, e così pure le antenne, l'impianto di lornitura di energia elettrica e l'impianto di invasamento d'acqua cui si è dovuto procedere, data la difficoltà, specie nei mesi estivi, di approvvigionarsi d'acqua sulla collina di Granarolo.

Si sta ora provvedendo, come si è detto, ai collegamenti del maternale radioelettrico ed alla posa delle linee telefoniche di collegamento fra il trasmettitore di Granarolo e lo studio di Via S. Luca.

Per quanto riguarda il sistema aereoterra si sta provvedendo alla posa di un sistema di presa di terra del tipo «herring bone».

Salvo casi di forza maggiore che even tualmente potrebbero manifestarsi nelle messa a punto dell'impianto fefficienza alla presa di terra in rapporto alla quali tà del terreno, comportamento delle lineo di collegamento ecc.), può dirsi sii da ora che le prove di trasmissione sinizieramio nella seconda metà del me se di settembre. Contemporaneamente a lavori di impianto, apposito personale del IE.L.A.R. sta già procedendo all'organiz zazione artistica della stazione di Genova in molo che essa sia già avanzata al termine dei lavori

# "L'Amico Fritz" di P. Mascagni

Chi, in un futuro abbastanza Iontano per essere sereno, scriverà impar-zialmente la storia del melodramma italiano dopo Verdi, dovrà riconoscere che Pietro Mascagni è tra i compositori che più hanno operato a vantaggio delle tradizioni italiane. Se non tutte le ciambelle gli sono riuscite col buco; se talvolta la facilità e la ricchezza dell'estro lo hanno indotto ad un lavoro affrettato; ciò non intacca la genialità e la schiettezza del complesso dell'opera sua, e sopratutto non distrugge le caratteristiche essenziali del suo stile melodrammatico. Tali caratteristiche si assommano nell'interesse costantemente attribuito al palcoscenico e nella precedenza concessa alla parola cantata su ogni altro fattore musicale.

L'ottocento italiano ha concentrato ogni sua energia sull'opera in musica, non tanto — come a torto si crede — perchè all'indole latina ripugnino le altre forme dell'arte dei suoni, quanto perchè era fatale che la nostra Nazione conducesse ai termini della perfezione quel dramma cantato, che essa aveva espresso dall'intimo della sua forza creatrice tre secoli avanti.

E invero con Rossini, con Bellini, con Donizetti, con Verdi il melodramma lua toccato quei vertici che alla sua natura erano assegnati. Ogni posteriore aggiunta di sinfonismo, di impressionismo armonico, ogni forzato innesto di spirito primitivo, in una parola, ogni aiuto richiesto più alla attività cerebrale che al sentimento—ancorché abbia prodotto opere notevoli, e talvolta anche geniali — non è stata che una deviazione dalla strada naturale del melodramma.

Questa strada, se coscienziosamente seguita, conduce fatalmente ad un solo risultato: l'attenzione massima concentrata sul palcoscenico; cioè sui personaggi e sulla loro espressione verbale. È questo risultato hanno raggiunto — coi mezzi artistici del loro tempo — i grandi operisti italiani dell'ottocento, adunando un patrimonio che va, press'a poco, dalla l'estale al Falstaff.

Quanti compositori nati in Italia, e svolgenti la loro attività negli ultimi trentacinque anni, si sono chiaramente resi conto che, anche accogliendo tutti i segni evolutivi dell'arte, la via da seguire era sempre quella additata dal gruppo dei geni dell'ottocento? Non facciamo inchieste e non rispondiamo perciò con cifre (che del resto sarebero troppo esigue). — Solo affermiamo che Mascagni è stato fra i pochi coscientemente fedeli alla concezione melodrammatica italiana.

Nessuno spettatore, davanti a Cavalleria, al Ratcliff, all'Amico Fritz,

all'Iris, dovrà mai dire: Qui il personaggio che canta mi disturba, e preferirei che tacesse per ascoltare liberamente l'orchestra.

Un'altra ammirabile facoltà fa di Pietro Mascagni il figlio legittimo di quei sommi operisti, che furono autentici drammaturghi, atti ad esprimersi coi suoni anzichè con la nuda parola. La facoltà cioè di passare attraverso atmosfere drammatiche diversissime, trovando con naturalezza per ognun di esse l'espressione giusta. Come Bellini passa dalla tragica Norma all'idilliaca Sonnambula; come Donizetti va dalla passionale Favorita al giocondo Don Pasquale; come Verdi ottantenne sa trovare, subito dopo il rantolo di Otello, la risata di Falstaff; cosl Mascagni alla drammatica Cavalleria (preceduta, nella composizione, dal fosco e romantico Ratcliff) fa subito seguire la fresca ispirazione dell'Amico Fritz. In quest'opera scritta 38 anni fa, il sentimento sfiora leggero i personaggi, come una lagrima trema sul ciglio e cade sulle labbra sorridenti di una fan-

I nostri maggiori teatri — ammalati di inguaribile ipocondria — farebbero certamente il proprio vantaggio ricordandosi più spesso di questa deliziosa commedia musicale.

### SUNTO DEL LIBRETTO

# Atto Io

Conosecte qualche buontenipone, ricco, generoso con gli amici, gioviale, circondato dall'universale affetto per la sua bontà, ma terribilmente ostile a quei nodi, che con la loro dolcezza distruggono la libertà tanto cara all'uomo celibe? Ebbene è questo il ritratto morale di Fritz Kobus, agiato possidente alsaziano. Quanto al ritratto fisico, immaginate un hel giovanottone, sano ed ilare.

Fritz ha scommesso col suo vecchio amico, il rabbino David, che non prenderà mai moglie; e la posta della scommessa è nientemeno che uno tra i più bei poderi del gentiluomo campagnuolo.

Il buon David non pensa neppure che chi è destinata a fargli vincere la scommessa è vicinissima. Essa è Suzel, fresca giovinetta, figlia di un fattore di Fritz, che viene a portare al suo padrone l'omaggio delle prime violette. Il cuore dello scapolone comincia inconsapevolmente a battere davanti a tanta grazia e tanto candore.

La fanciulla è fatta sedere alla tavola di Fritz, che sta festeggiando con gli amici il proprio onomastico. Ma il sentimento incipiente del giovane signore è distratto dall'entrata di Beppe lo zingaro che canta sul suo violino le lodi di Fritz, e dalle voci giulive di fanciulli del paese che inneggiano al suo spirito benefico.

### Атто По

La primavera è sbocciata con tutte le sue seduzioni di fiori e di frutta. Fritz si è recato con David a godere delle belle giornate nella tenuta, dove abitano Suzel e suo padre. Le rosse ciliege occhieggiano argute tra i rami e a Fritz par di vedere nella loro polpa vermiglia rispecchiarsi le Iabbra sane della bella giovinetta, che dal muro della corte gli getta giù nel cappello manate di frutta. La dolcezza della stagione e la deliziosa serenità del luogo sono traditrici. Fritz non sorveglia più il proprio cuore e si abbandona ad espressioni che turbano anche quello di Suzel. Quando più tardi costei incontra nella vigna il vecchio David, l'occhio acuto del rabhino scorge il mutamento avvenuto nell'animo di lei. E, per cogliere il germe della passione anche in seno a Fritz, l'accorto David accalappia l'annico al laccio della gelosia, avvertendolo che i genitori di Suzel hanno fidanzato la loro figliuola ad un contadinotto del paese.

Fritz, un po' per il dolore che ne prova, un po' per il dispetto di avere lasciato troppo incustodita la soglia del suo cuore, abbandona precipitosamente la vi na di Suzel.

### Атто ПІо

Il ritomo in città non è stato per Fritz un buon rimedio per guarire dalla sua passione. Lontano da Suzel, egli ha perduto serenità e buon umore. Lo zingaro Beppe, che tanto lo ama, lo ritrova triste ed accidioso per cagione a lui ignota; David esperimenta per la prima volta le conseguenze del suo cattivo umore.

Soltanto Suzel, arrivata per raccontargli piangendo la storia del fidanzamento, a cui vogliono costringerla i genitori, risolleva l'animo di lui con una travolgente ondata di passione. Egli non permetterà questa violenza su di lei, e... se Suzel accetterà... la salverà aprendole le braccia di sposo.

David entra proprio mentre la giovinetta piange di consolazione, con la testina bionda piegata sul petto di Fritz. Il rabbino ha vinto la scommessa e Fritz è felice di pagare la propria sconfitta cedendo all'amico il possesso della Villa di... Clairefontaine. Ma David generosamente rinuncia al dono, destinando la proprietà in dote a

G. C. PARIBENI

# IL VOLO SENZA SCALO ITALIA-BRASILE

# Il maggiore Carlo Del Prete commemorato ad 1 MI.

I piloti Carlo Del Prete e Ariuro Ferrarii — che nello scorso Gingno a Roma si apparecello Savoia S.64 avevano conquistato il record mondiale di distanza. — hanno poi compiuto felicemente la nota trasvolata Italia-Brasile assicurando all'Italia in altro ambilissimo trofco. Dopo la villoria, in un volo di prova a Rio, Del Prete — l'antico compagno di De Pinedo nel periplo Americano della passada annata — adeva gerito mortalmente.

In questi giorni la spoglia sua ritorna in Palria, accompagnata dal volatore della Roma-Tokio, l'asso Arturo Ferrarin, che continuerà le epiche imprese nel nome del caduto e dell'ela italiana

Otello Cavara, aviatore di guerra e volatore di pace, giornalista ben noto ha ricordato venerdi 24 Agosto a I.M.I., la gesta gioriosisima, commenorando l'eroico aviatore caduto nell'ademphimento del suo dovere.

Mentre in quest'ora notturna evochiamo la perfetta figura dell'aviatore Carlo Del Prete, un grande vapore italiano naviga sull'Oceano verso la Patria, recando le spoglie mortali di lui. Il vapore procede con la bara avvolta nella bandiera d'Italia, con i fiori del Brasile, sulla rotta che il caduto e il compagno superstite avevano segnata dall'alto, or è un mese e mezzo, quali pionieri della storia e dei traffici intercontinentali.

L'antenna marconiana del transallantico genovese raccoglie i messaggi. Su quell'antenna, un susseguirsi di faville, di punti e di linee esprime il balbettio del mondo intorno all'alto dolore e all'altissimo onore che, nei due piloti, divisi ormai dalla sorte, ma non dalla gloria, sono a bordo.

Noi vorremmo pensare che la nostra umile parola, interprete di un sincerissimo sentimento, possa essere udita sul Conte Rosso, come è certo che arriva vicino e lontano a moltitudini d'Italiani. Così è consentito, attraverso la magia d'una conquista italica, riunire idealmente attraverso le distauze, in un sincronismo di mistica meditazione per un prode, spiriti fraterni d'ogni comunità tricolore.

Il nostro saluto per Carlo Del Prete solca lo stesso cielo in cui egli scoccò i messaggi durante le sue" transvolate dell'Atlantico. Le stelle che òra tremando accompagnano il funebre viaggio di ritorno, egli le interrogò con precisa sapienza allorchè, prima con Francesco De Pinedo, e poi con Arturo Ferrarin, seppe trarre dalla positura degli astri il punto esatto per l'infallibile rotta.

Del Prete e Ferrarin sono vicini l'uno all'altro in quest'ora di buio silenzio come vicini furono, gomito a gonito, cuore a cuore, nei vasti



CARLO DEL PRETE

luminosi silenzi della superba traversata.

Ferrarin ha accanto a sè, uel fratello vinto, la morte, come l'ebbe nei crescenti perigliosi voli che dovevano portarlo, con Del Prete, al raid della distanza. Ma allora, con Del Prete vivo, era diversamente atteggiata la lugubre compagna. Era un pensiero soltanto, cra il pensiero di una possibilità che ogni aviatore anche oscuro, anche di modesti intenti, accoglie con tranquillità, con alterezza e con sommissione, rinnovando ogni giorno, ogni ora, il miracolo d'Icaro.

Del Prete e Ferrarin, lanciandosi attraverso l'Atlantico, su di un velivolo di eccezionale autonomia, seuza scafo galleggiaute, sapevano che il loro dilemma era: trionfare o sparire. Si può affermare che proprio Carlo Del Prete aveva avuto l'incombeuza di tenere a bada la funesta nemica con la potenza, l'acutezza, la perfezione dei preveggenti calcoli.

Mentre alla miracolosa sensibilità di Ferrarin si chiedeva la traduzione iu atto dei geniali disegni di Alessandro Marchetti, il costruttore. Del Prete era chiamato a una sopraffina opera di controllo sulla macchina e sugli elementi. 11 motore, i venti, le falle componevano nel suo pensiero un'armonia. Come un nume antico, vigilava severo sulle forze della terra e del cielo. Per cinque giorni aveva montato la guardia accanto al motore in prova, fatto chiudere da lui stesso in gabbia perchè nessuno lo soccorresse in segreto. Aveva preparato sui duc records della durata e della distanza un volume di cifre accorte, di deduzioni sagaci, di indicazioni sui rapporti tra il consumo e il rendimento, sul procedere delle correnti, sulla situazione astronomica.

Egli era certo di aver preso, ormai, la morte per la gola. Affermava che ogni possibilità di stupida catastrofe cra matematicamente e-sclusa. Rimaneva soltanto, inviolato e misterioso, il volere di Dio. E unilmente, da spirito religioso quale egli era, s'inchinava ai supremi disegni. Poichè egli aveva fatto quanto era umanamente possibile per dare ali infallibili alla vittoria, partì verso la straordinaria avventura, con una baldanza che non era presunzione, cecità, fuoco effimero d'entusiasmi, ma freddo coraggio e ferma consapevolezza.

Più che il rischio in sè, e fine a sè stesso, più che il volo per il volo, Del Prete prediligeva gli atti che con qualunque nezzo (fosse sommergibile o aeroplano) dessero modo all'uomo di superare la propria materia e la propria miseria per guadagnare altezze durature e di pub-

blico vantaggio.

A vederlo, non si sarebbe immaginato, nella sna fisica fragilità, tanto vigore di volere e d'intelletto. Era magro e d'aspetto piuttosto sofferente: piccolo di statura, affaticate le spalle : il viso lungo, scarno e pallido; gli occhi febbricitanti. Sorriso e affabilità inesauribili. Nelle adunate stava in disparte e appariva quasi sempre in un secondo tempo, presentandosi con un tenue: « Del Prete ». Si palesava soltanto al momento di dover spiegare qualcosa. Allora si valeva di uu'eloquenza densa fluente e meticolosa, da ufficiale di marina assuefatto al controllo di ogni dato e di ogni parola. La sua modestia era un'aristocratica figlia dell'orgoglio.

Voleva comporre di sè una biografia diritta ed ascendente come una spada, spezzata magari da una folgore divina, ma non mai da un mediocre infortunio. È invece la sorte che lo aveva risparmiato cento volte in linea di battaglia, che lo aveva risparmiato nei cento voli di



ARTURO FERRARIN

allenamento e nelle crociere intercontinentali, e persino nel capovolgimento di un sommergibile sul fondo del mare (rimase un giorno e mezzo con l'acqua alla cintola trenta metri sotto) la sorte, dico, ha voluto infliggergli il colpo mortale a tergo, proditoriamente, traverso la futilità di un grigio incidente, che poteva capitare a chiunque, un incidente di quelli che si confondono nella banahtà delle versioni contradditorie: errore di montaggio, scarsa velocità, scivolata d'ala, chissà?

La stessa lunga agonia ha incrudelito su Del Prete costringendolo. nel letto di una clinica, nel letto di un qualsiasi paziente, tra il vaneggiare della febbre e la Incidità della preghiera, a valutare l'infinita amarezza di questo pallido epilogo, Non in cospetto del sovrano mare e del divino cielo, egli spirava, ma tra i ferri chirurgici; non s'abbatteva come il campione azzurro, ma come l'aquilotto agguantato a pochi metri dall'acqua. Offeso nel sno stile, tradito nel suo sogno, egli ritrovava coll'ultimo sospiro, il gesto per suggellare la propria esistenza: il gesto della religione. Che infinita pena vederlo morire così! Ferrarin non ebbe la forza di assistere al transito. Ferrarin lo baciò come s'erano baciati all'inizio e al termine d'ogni grande volo. Poi fuggi perchè egli sentiva di portare in sè il senso inviolabile, insopprimibile, di un Del Prete vivo e gagliardo; l'altro Del Prete, in quel letto, era la materia mortale che cedeva.

Ferrarin e Del Prete tornano in Patria con la vittoria intatta, con una gloria perfetta. Tornano con un primato di cui le genti serberanno perenne memoria: il volo da Roma al Brasile. Quando un giorno gli aeroplani dei traffici percorreranno quella rotta, tornerà alle labbra dei riconoscenti un motto che Ferrarin aveva coniato per sè e per il compagno: « Va là Carletto che tra mi e ti gavemo messo insieme una bela ditta », frase che sino a pochi giorni or sono aveva sapore di arguzia e in cui oggi trema un singhiozzo.

Arturo Ferrarin, se questa nostra voce è giunta fino all'antenna del Conte Rosso, ponete per noi un bacio sulla fronte del glorioso comandante e accogliete l'abbraccio degli ituliani riconoscenti

OTELLO CAVARA



L'apparecchie « S 64 » che compì la transvolata

# SOC.TA ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA

Anonima - Capitale Lit 500,000, -- - Sade in Torino



# nel vostro interesse!...

Prima di fare qualsiasi acquisto di Materiale o di Apparecchi Radiotelefonici, chiedeteci con una semplice cartolina i nostri Listini, Cataloghi, Opuscoli (che vi invieremo gratts) ove troverete tutto quanto vi occorre, comprese le ultime e più interessanti novità.

# Indiressare: SOCIETÀ ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA

UFFICIO DIFFUSIONE E RECLAM - VIa Arcivescovado, 10 - TORINO

# CONFERENZE ALLA STAZIONE DI MILANO

Io non l'ho veduto, ne mai l'ho sentito parlare quel grande cieco della guerra che gli occhi ha trasformato in fari ardenti di amore.

Mi han detto che pare un simbolo vivente di sacrificio, che non è più uomo, ma lo spirito stesso della Patria.

Carlo Deleroix è il veggente, senza pupille, che l'ultima sna visione di gloria ha fermato nell'amima per rivestirne la penisola con religione di apostolo.

Pur senza averlo visto, l'ho abbracciato mille volte col pensiero, nel leggere le sue orazioni che lian la forza di un salmo, e l'armonia di una canzone.

Bene egli può dire di possedere il fascino del poeta biblico, che quando la sua voce tuona, il popolo si compone in silenzio, e se brancola nel buio ritrova la buona strada per la marcia più celere e più sicura.

Per certo egli è in diretta comunicazione coi muni tutelari della Patria, ed i morti eroi han ripreso voce nelle sue labbra per l'onore d'Italia, per la grandezza d'Italia

l'orse per questo tutto quanto egli dice, tutto ciò che scrive, scende direttamente al cuore e lo fa vibrare, forse per questo la profondità dell'idea scaturisce con accenti di fascino e d'incanto, che non trovano riscontro nella letteratura vivente.

Carlo Delcroix non ha artifizi, non ha pose retoriche, non glorifica se stesso, non è il giullare che loda il proprio signore, ma bandisce con sincerità e con efficacia la buona novella.

Ora ecco un suo nuovo libro che sembra un poema. Esalta un uomo per esaltare un popolo, il

nostro popolo sano e gagliardo che odia la guerra, ma quando è necessario combatte e vince; che ascolta i discepoli del diavolo, ma quando si accorge del perfido tranello lapida i falsi profeti, cerca un condottiero che porti lo stampo più puro di sua razza, che sintetizzi le più schiette virtù dei padri e gli comanda di guidarlo ad ali spiegate, nel sole.

Non esprimo giudizi, non faccio recensione, nè mi arrischio ad una critica

Sono un soldato che ha letto meditando i commentari della storia contemporamea inquadrati nella figura di un grande bersagliere mutilato, scritti da un altro bersagliere crudamente mutilato,

Ignoro formule politiche perchè la divisa del fante è solo il dovere ed il silenzio; mi sia lecito però rivelare qualche impressione tanto più gemuna in quanto chè appartiene ad un uomo della grande folla senza nome. Composto anche l'anno sesto dell'êra fascista, la letteratura e l'arte Mussoliniana già raggiunge limiti d'eccezione, come raramente nella storia degli uomini.

C'è chi ne fa un Dio, e chi ne fa un demonio, chi lo rappresenta in permanenza accigliato e tacitumo come un Giove Olimpico distributore di tuoni e di fulmini, e chi gli dona un

CARLO DELCROIX

# UN UOMO E UN POPOLO



VALLECCHI EDITORE FIRENZE

volto di eccessiva confidenza divagandone la figura con episodi frivoli ed instenificanti.

Taluno lo adora con sinceritá, e ne fa un mito da leggenda, altri lo adula per speculazione, e partorisce un Duce mascherato.

Io credo meglio e più volentieri al Benito Mussolini uomo, quello cresciuto nella casa povera di Varano da Costa appartata sopra un'altura presso il Borgo di Dovia, vivace, ribelle, violento, autoritario, spasimante per una idea che fosse la più giusta, come il padre, cogli occhi neri e grandi pieni di dolcezza e di volontà, come la madre.

Io credo alla sua lotta senza tregua, senza illusioni e senza delusioni, coraggiosa contro tutto e contro tutti, condotta colla forza di un gigante per il trionfo del bene senza veli e senza menzogne.

Io credo all'eterno viandante, che costruisce pazientemente il suo cervello, persegue quasi ferocemente il suo sogno, tempra l'anima nel più duro travaglio, e poi torna fanciullo fra le braccia materne per la gioia di cadere in ginocchio davanti alla mamma dopo essere stato tanto tempo in piedi.

Mi piace saperlo soldato ed apostolo il Duce d'Italia, che si sposa alla causa proletaria ma la vuole senza ciarlatanerie e senza calcoli, con più verità e con minori arzigogoli scientifici, per

la Patria, entro i confini della

Patria.

Amo seguirlo col suo cappello da bersagliere nella caserma di Castelvecchio, fedele al suo dovere di pace, e mi rapisce quando di fronte ad un atto di codardia straccia la bandiera rossa dei ribaldi rinnegatori, ed issa il tricolore per la guerra santa, in nome dell'Italia.

Di nuovo bersagliere e trincerista, combattente ferito e nutilato, colla sua bella religione che dice al popolo la santità del suolo, la necessità della vittoria contro il vile pacifismo degli internazionali, che grida: « La Patria non si nega, la Patria si conquista », che intona il canto di Vittorio Veneto, e porta un torrente di gloria per le strade impregnate di tradimento.

E poi non la posa e prosegue la lotta tutto pervaso della grandezza d'Italia, perchè i neglittosi e le canaglie siano sommersi, e sprona l'esultanza della giovinezza contro la criminalità bolseevica, ed agita il gonfalone dei martiri nazionali sul ghigno infame degli inquisitori di Caporetto, e vince a colpi di volontà, e ricostruisce a colpi di volontà.

10 credo a Beuito Mussolini, così come Carlo Delcroix lo ha dipinto, non mito, ma eroe.

L'eroismo di Bento Mussolini sprizza fuori dalle parole smaglianti di Carlo Delcroix.

Lo stampo è quello. Non si può non esserne convinti. Nella fucina, nella svolta, nella triste avventura, unentre cammina fra le battaglie, in mezzo ai labari rossi, in piena storia, nei colloqui colla morte, nel battesimo di sangue, in marcia sul Bremuero, in marcia su Roma, l'uomo supera sè stesso colla forza tremenda della sua costanza e della sua fede.

Cosi sorge l'eroe, che raduna della stirpe tutte le virtu, dell'anima tutta la religione, della Patria tutta l'essenza, e ricrea il popolo che ravvisa in questo uomo finalmente il suo profeta.

Bisognerebbe leggerlo dall'Arengo, a voce alta, il vangelo del cieco di guerra ed allora un'altra grande verità sarebbe rivelata. Dal giorno in cui il padre Alessandro lo incamminò per la sua via, fino a quando formo il suo cervello, e l'idea divenne un idolo, dal giorno in cui ripudiò la sua rossa follia, fino a quando alzò raggiante il tricolore in Campidoglio, vicino al Re d'Italia, Benito Mussolini diede sempre una logica conseguenza al suo pensiero, ed alle sue azioni. Insomma non è vero che Mussolini si sia smentito mai nella sua vita. Il fabbro aveva reso la materia rovente e malleabile a colpi di maglio e forgiava nel fuoco sacro, coll'eco di tutte le sofferenze del popolo, ma col suono dei canti d'Italia. L'opera subiva i riflessi della terra e del cielo, ma la cadenza del maglio ripeteva lo spasimo dell'Italia, l'amore per l'Italia. Il fuoco bruciò le seorie e dalle mani dell'eroe sorse il capolavoro, che ebbe il littorio di Roma come antenna della nave per lanciare nel mondo la grandezza d'Italia.

Ogni tanto Iddio dona all'umanità un prodigio che ha carne ed ossa, e lo destina condottiero di un popolo se gli uomini lo riconoscono per la loro for-

tuna.

Il popolo d'Italia, tradito dalla sua stessa vittoria, torturato dai carnefici della guerra, divorato dagli sciacalli, seppe per buona sorte riconoscere il capo; e se le battaglie vinte gli avevano dato diritto alla vita, ora ha diritto alla potenza.

Non mai un popolo fu più umiliato, dopo aver vinto, nè più discorde dopo aver sofferto, nè più discorde dopo aver amato, dice Carlo Deleroix; ma sulla gazzarra e sulla vigliaccheria l'anima degli Italiani ascoltava in silenzio la voce dei suoi morti, giurava in silenzio sulle glorie millenarie, sulle colome del foro Romano, sul leone di Venezia, sulle aquile di Ginlio Cesare, sui fanti di Vittorio Veneto.

Bisogna leggerlo e meditarlo il libro di Carlo Delcroix per comprendere la genuina psicologia del popolo Italiano, dopo la guerra, e la genesi del fascismo, e il suo trionfo per la necessità della

storia.

Quando il popolo seguiva i falsi profeti, sembrava una marea di gente impazzita dietro l'oracolo bugiardo, ma lo spirito diceva « non è questo il segno». Quando il popolo tentennava nei compromessi, ed al primo tribuno affidava ciecamente la sua sorte, sembrava un naufrago abbandonato alla deriva; una lo spirito diceva: « non è questo il segno».

Quando su tutti i monumenti della nostra arte, e su tutti i cantieri del nostro lavoro si alzò la bandiera rossa dell'odio, il popolo danzò la sua ridda furibonda, ma lo spirito diceva: « non

è questo il segno».

Quando Benito Mussolini richiamo i caduti sul campo, ripose in onore i combattenti, mise sulle labbra della gioventhi il nuovo canto di amore, spiegò la bandiera tricolore di Vittorio Veneto, e diede ali alla Patria per la sua grandezza; il popolo ritrovò il fremito e la gloria delle sue battaglie, e lo spirito disse: « è questo, è questo il segno ».

Carlo Delcroix mi ha fatto pensare cosl, sicchè vedo e comprendo ora meglio, attraverso le sue parole, lo spirito nuovo della Patria. Io sono un soldato non sono un uomo di parte, ma il regime che ci governa ha le sue radici nello spirito che è tutto; la parte dunque non ha valore; ha valore lo spirito che non tramonterà giammiai.

Vorrei abbracciarlo quel grande cieco di guerra, che non teme e non spera nulla da nessuno; ma parla per la verità, e che ha saputo far risplendere cosi superbamente nell'uomo lo spirito del popolo, e nel popolo l'essenza dell'uomo.

Ora il popolo è una milizia, ed i ragazzi sono soldati, e gli uomini sono soldati, e la religione della Patria sta in cima a tutti i pensieri. Sugli episodi meno virtuosi non vi fermate. Il unovimento che traccia le vie della grandezza è spirituale, non è della materia. Sui tepidi e sui malati, non vi fermate, non correte dietro alle ombre ed ai fuochi fatui. In cima al littorio c'è la bandiera d'Italia, qui bisogna fermarsi.

E voglio conchiudere colle parole stesse del nostro più simbolico campione di sacrificio, che nelle spente pupille porta l'immagine viva della Patria, ringraziandolo a nome di tutti i buoni Italiani senza nome per quello che ha fatto e per quello che ha scritto:

« Un eroe, un messaggero di grandi « messaggi lia rotto il sonno del popolo. « Roma dormiva come la notte di Mi-« chelangiolo e sul suo viso passavano « i sogni, e nel suo cuore vigilava la « stella.

« Il sogno è diventato canto sul mat-« tino. Non mai un popolo fu più gio-« vane, più desto; la splendida grifagna « ha rimesso l'artiglio, e gli aquilotti « son nati eon le penne.

« Noi della vecchia guardia, non ras-« segnati al tempo, sentiamo avanzare « e cantare la piena di primavera, come « quando l'aratro di Romolo segnò lo « spazio del miracolo, sul suolo. Gli « avoltoi tristi sono ripassati sul Pa-« latino, chi oserà più saltare il solco?

« Serriamo la schiera e gli aniuni, ri-« consacriamo i fuochi e l'ara; facciamo « pace in noi, andiamo incontro al fato « stretti in una volontà romana, come « le verghe nel fascio, e su noi viga e « splenda l'idea, come sul fascio la « soure ».

Cesare Ambrogetti

Coloro che inviano l'importo per abbonamento al Radiorario, sono pregati di indicare se trattasi di abbonamento

......

# Nuovo, o di rinnovo

Le richieste che porteranno questo chiarimento avranno la precedenza.

# Dove è sentita la stazione di Bolzano

Trieste 21-8-28

Ho ascoltato con mio vivo compiacimento l'andizione di ieri sera 20 agosto e mi parve quasi impossibile il sentire in altoparlante così forte e chiara la voce di Bolzano con la sua debole stazione di o.2 Kw. Congratulazioni e rallegramenti.

Ing. Giovanni Timeus.

Gambettola (Forli), 21 agosto 1928.

Ieri sera sulle 22.30 con apparecchio radioricevente a 3 valvole potei ascollare con molta chiarezza, notizie Sterani e la tine della trasmissione dalla vostra stazione su onda di m. 400.

Guido Guldl

Torino, 25 agosto 1928.

Giovedi sera 23 corr, alle ore 22.45 circa ho sentito distintamente in cuffia, con un apparecchio 6 valvole di cui 1 bigriglia funzionante con quadro, la stazione di Rolzano. Ho inteso le ultime notizie e il segnale di chiusura, L'audizione in altoparlante era molto debole.

Arturo Silvettini

Cologna Ferrarese, 25 agosto 1928.
Come ebbi a comunicarvi fin dai primi giorni che entrò in funzione, la stazione di Bolzano qui da me è sentita bene in medio altoparlante. La modulazione è ottima, sobo nelle prime ore di sera la ricezione è cattiva causa una interferenza con altra stazione. L'apparecchio usato è a quadro a 7 valvole.

Borellini Renalo

Bioglio (Biella), 21-8-28

Interesserà cotesta stazione sapere che la trasmissione di ieri, limedl 20 agosto 1928, è stata udita da me debolmente in altoparlante. Il mio apparecchio è un 3 valvole, munito di antenna esteriore della lunghezza di m. 50 monofilo.

Giuseppe Schmidtmann



«Pane nostro» dello scultore Enrico Mazzolini (Esposiz, Int. di Venezia 1928) il quale ha parlato brillantemente a 1 MI sull'arte della Ceranica



Dal 17 al 22 settembre avrà luogo a New York la Fiera internazionale di T.S.F. Vi saranuo 300 espositori. Sono anuunziati esperimenti di televisione.

La Società che ha acquistato il brevetto Bayrd ha iniziato la costruzione in serir di piccoli apparecchi riceventi per la televisione. La radio diffusione delle immagini comincierà non appena siano stati completati gli ultimi perfezionamenti meccanici.

"I televisori, così noi chiamiamo gli apparecchi riceventi della televisione, lu detto l'inventore, saranno ceduti ai diletanti radioamatori ad un prezzo che si aggirerà sulle 2500 lire, e saranno capaci di ricevere nello stesso tempo i suoni e la immagini trasmesse con le oude della radio.

« L'installazione e l'uso sarauno facilissimi, e gli aerei ora comunenente usati potrauno venire ugualmente utilizzati. Lo apparecchio consisterà di due parti ben distinte: nn apparechio normale per la ricezione dei programmi radiofonici, ed uno per la ricezione della televisione, munito di uno schermo ove le immagini trasmesse si riprodarranno. Tutto l'apparecchio soniglierà ad una piccola valigia di dimensioni circa centimetri 60 per 6 per 45. Lo schermo per la riproduzione delle immagini sarà formato da un cristallo rotondo di venti centimetri di diametro.

« Per i primi mesi ci limiteremo a trasmettere soltanto le immagini a mezzo busto dei cantanti e degli attori che eseguiranno i programmi della nostra stazione trasmittente. In seguito contiamo di ampliare il nostro impianto in modo da rendere possibile la trasmissione di interi

gruppi di persone ».

La stazione recentemente costruita a Nairobi (Colonia del Kenia) dalla a British East African Broadcasting Co. r trasmette in via sperimentale una serie di radiodiffusioni per la durata di tre mesi circa. Ha cominciato il 15 luglio. Tali trasmissioni avvengono giornalmente dalle 17.30 alle 20.30. (Tempo normale inglese). Si spera di poter anche diffondere ogni sabato fino alle 22.30.

La stazione di Nairobi è della potenza di 4 kw; ed adopera la langhezza d'onda di 90 metri. Il sno nominativo è 7 L.O.

Leggiamo sul « Radio Magazine »: La stazione di Tolosa è stata creata nel gennaio 1925. Da questa data le sue trasmissioni sono avvennte senza interruzione in ragione di quattro al giorno, alle ore 10,15, 12,30, 17,30, 20. Fino ad oggi ba lanciato più di 4000 trasmissioni, comprendenti tutte le manifestazioni dell'attività letteraria, artistica ed industriale della Francia meridionale.

Qaotidianamente sono stati trasmessi concerti importanti, dati da orchestre composte di professori del Conservatorio, serate musicali organizzate con oltre 60 esecutori, pezzi d'opera ed operette, ritrasmissione di servizi religiosi, di corse di automobili, di mauifestazioni sportive varie e di conferenze.

La stazione è sostenuta e sovvenzionata da 8 Consigli generali, grau numero di Comuni, 183 società di agricoltura, la Camera d'agricoltura del sud-ovest, la Confederazione del Radio Club del sud ovest e da migliaia di uditori ad essa abbonati.

Essa possiede una potenza di 30 chilowatt d'alimentazione, ossia di 5 chilowatt antenua. L'installazione attuale utilizza essenzialmente tre lampade da 20 kw ciascuna a circolazione d'acqua, e diverse lampade da 1 kw e 24 valvole di raddrizzamento da 1,5 kilowatt.

La stazione è installata sul pianoro di Balma che si stende a 60 m. sopra la pianura della Garonne, nei dintorni di Tolosa, nelle ville Schmidt ed Yvonne. Vi sono stati costruiti due uditori, uno grande ed uno piccolo, nonchè la sala delle trasmissioni, comprendente il trasmettitore da 5 kw antenna, due raddrizzatori che possono dare l'uno 9 kw e l'altro 30 kw, la sala delle macchine comprendente motori, generatrici, pompe di circolazione d'avqua, compressori d'aria, dispositivo per la carica degli accumulatori associati in batterie da 1500 ampère, ecc.

Il Congresso giuridico internazionale ha terminato a Varsavia i suoi lavori. Nell'ultima seduta plenaria è stato discusso circa il diritto sulle comunicazioni aeree e le radiotrasmissioni prendendo in esame il progetto presentato dal delegato inglese. E' stata approvata una mozione con la quale, adottando i principi accolti nella Confereuza di Vienna viene stabilito che il principio della sovranità sullo spazio, contenato nella convenzione aerea, deve essere rispettato in tutte le convenzioni riferentisi all'utilizzazione della radio. Qualsiasi controversia internazionale sulla convenzione conclusa a Washington nel corrente anno in materia di radiotelegrafia deve essere sottoposta all'esame della Corte di giustizia internazionale o del Tribanale d'arbitrato dell'Aja.

E' stato pure approvato il principio del « copyright a contenuto nella convenzione conclusa a Roma quest'anno, il quale difende il diritto di autore nel campo del. la radiotelegrafia. E' stato pure deciso che il progetto presentato dal primo presidente della Corte di Cassazione d'Italia. sen. D'Amelio, circa il sistema delle pene previsto dalla convenzione di Washington in materia di radio, deve essere ache tato da tutti i paesi firmatari della convenzione estessa.

Il congresso giuridico internazionale è stato invitato a tenere a Naova York la prossima conferenza. Il rappresentante della Spagua ba proposto che il congresso stesso ai svolga a Madrid nel 1929.

L'B.I.A.R. si è assicarato le notizie dell'Agenzia Fides, l'agenzia cattolica internazionale di informazioni missionarie, il
cui centro è a Roma. L'Agenzia Fides riceve notizie da oltre 400 corrispondenti
sparsi in tutte le parti del mondo dove vl
sum Missioni cattoliche, e le trasmette a
19 p.esi dell'occidente, nei quali le notizie
sono pubblicate da circa 1500 tra giornali
e periolici diversi.



Ogni settimana pubblicheremo un disegno che, richiede un commento o una nota esplicativa da parte del lettori. All'autore della baliuta migliore, viene assegnato un premio di L. 3ª Le battute brevi, particola criginali denon cata la Le battute brevi, particola criginali denon cata nel termine di otto giorni dall'inscita del giornale, a « Radiorario». Ses. Concorsi, Corso liulia 1, Milano.

CON LIRE **50** DI PREMIO

### CONCORSO N. 36



### Risultato del concorso N. 34



[Questa è la barca che, pur senza falla, Ha tutte... le onde a bordo... e resta a • [galla]

ANGELO SARTORI NECRAR DI VALPOLICELLA (Verona) 

# S. I. R. A. C.

SOCIETÀ ITALIANA RADIO, AUDIZIONE CIRCOLARE
Telefono N. 88-440 - MILANO (105) - Corso Italia N. 13

Rappresentanza per l'Italia e Colonie della spett.:

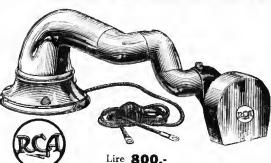
"RADIO CORPORATION OF AMERICA" di NEW YORK

# AVVISO

Le RADIOLA AR-1145 (onde corte) e i dispositivi MAGNETIC PICK-UP sono disponibili per immediata consegna.

# Magnetic

QUESTO
DISPOSITIVO
PERMETTE
LA RIPRODUZIONE
DEI DISCHI
GRAMMOFONICI
A MEZZO DELLO
APPARECCHIO
RADIO



# PICK - UP

POTENZA, PUREZZA,
ELIMINAZIONE
DEL FRUSCIO
DELLA PUNTINA
SUL DISCO

APPLICABILE
ALL'ALTOPARLANTE
MODELLO 104
E AL MODELLO 100 • A

# ALTOPARLANTE



# MODELLO 100 A

Lire 800.-



RADIOLA 1145 per la ricezinne delle stazioni a onde corte da 15 a 75 metri Lire 3.800



RADIOLA 18 alimentazione diretta dalla corrente alternata luce. - Prezzo uguale alla Radiola 17

# Bambinopoli bella Stazione bi Napoli

Douenica, 12 agosto, nn fatto molto inportante per i piccoli di Bambinopoli ha contrassegnata l'affettuosa riunione per la distribuzione dei premi ai fortunati solutori degli indovinelli: la sostituzione dei premi di consoluzione consistenti in coccolattini, caramelle ed altre leccornie, con ginocattoli graziosissimi che facevano hella mostra di se su un ampio tavolo appositamente preparato nel vasto Anditorium. Ed i premi in parola, non parlo dei quattro principali da sorteggiare e di cui darò appresso ampia descrizione, erano così bellini, da suscitare i più vivi desideri da parte degli appartenenti al piccolo mondo di Bambinopoli.

- Hai visto che bei pupattolini?...

— Quanto è grazioso quel gattino...
— No! a me piace il pagliaccetto...
— E si! che è più bella quella contadi...

nella con il vestito ricamato...

— Dh' io vorrei quell'album da dise-

gno...

— Ma come avviene che passando il
lapis nero o colorato che sia, sopra dei
fi glietti perfettamente bianchi, :pparisco-

La Nomina udiva tutte queste conversazioni ed era felice della contente/za dei

snoi piccoli nipoti.

Le himbe poi erano attratte (obt vanită fuminile în meei con noi donne!) da del braccialettini con medagline e ciondolini finemente coniati. Trutti i premi secondari crano cos) graziosi da non far rimpiangere a qualche « Bambinopolino » di più ficile contentatura i grandi premi da sorteggiare. Ed ora cercherò di fare la descrizione di questi ultimi. Dico ai miei piccoli « cercherò » per la semplice ragione che gli oggetti che la Nonnina si affenna a segliere ed n far pervenire, direttamente, anche lontano, hanno la caratteristica di essere finissimi e curati nei minimi particolari, caratteristica questa, che la pone in serio imbarrazzo per una diserrizione completa.

Infatti uno di detti premi « il salotto delle bambalea era formato dallo sfondo e dai laterali di man stanza decorata a fiorellini verdi, con dne finestrelle laterali ui stile medioevale (che amore di finestre) con dei graziosissimi quadretti appesi alle pareti e poi, delle gentili bamboline, che a volontà si potevano trasformare in damine dai bei vestiti e dalle belle toilettes a seconda delle ore e delle circostanze.

L'altro premio, « Il piccolo architetto » era anche delizioso. Immagnate bimbi cri, mi Dellissimo scatolone con entro una quantità di bastoncini dai colori più svarinti e con l'occorrente per poterli ridurre alla misura voluta, onde poter fabbricare, giusto i modelli colorati, casettine, gabbie mulnii, padiglioni e tante altre costruzioni. Il le casettine, i mulnii, padiglioni ecc. sono così graziosi, così vivaci per varietà di colori, di far rimanere incantati i ni-potini ed... i non più nipoti dodicenni da diversi lustri.

Un terzo premio: una graziosissima scatola colorata con fasci di margherite e roselline doi colori tenui e soavi, con unti il materiale per confezionare fiori di carta, formava la delizia di ogni bambina. Un certo numero di fiori belli e formati da servire de modello, una quantità di fo-

glie, di petali, di tutti i colori, di stann, pistilli ne formava il contenuto, senza contare la forbicetta, il pinneruolo, la pinzetta e tanti altri utensili per poter f.bbricare i fiori.

L'altimo preimo era poi originale, per chè consisteva in una tombola sulle di cui cartelle i mimeri eramo sostitutti da splendide vignette a colori, una più graziosa dell'altra. I volgari segna numeri; ceci, fagiuoli, granoni, pietrucce, eramo sostitutti da cartoncini della stessa dimensione delle vignette, sui quali si leggevano domande e risposte, riferentisi alle vignette stesse.

I fortunati di Bambinopoli che hanno inviato la soluzione esatta sono stati questa volta più numerosi. Eccone i nomi:

1. Angelone Regina; 2. Angelone Renato; 3. Angelone Lidio; 4. Pucci Immacolata; 5. Pucci Giulia; 6. Loperto Eleno; . Loperto Vittorio; 8. Cappinecio Rosel. la; 9. Cappuccio Toto; 10. Cappuccio Vittorio; 11. Schifani Corfini Iolanda; 12. Schif.mi Corfini Nino; 13. Schifani Corfini Ibleto; 14. Schifani Corfini Aurora; 15. Baldelli Giulia; 16. Lomonaco Maria; 17. Lomonaco Anna; 18. Lomonaco Ada; 19. Lomonaco Francesco; 20. Famiglietti Carolina; 21. Famighetti Alfonsino; 22. Famiglietti Maria Rosaria; 23. Famiglietti Geppino; 24. Sannoner Vanna; 25. Sannoner Sandro; 26. Sannoner Eugenio; 27. Della Valle Elena; 28. Varcasia Miryani; 29. Varcasia Marcella; 30. Garginlo Maria; 31. D'Adamo Eva; 32. Cavallaro Ines; 33. Pittore Maria Luisa; 34. Pansini Anna Marit; 35. Santto Renato; 36. Santto Lidia, 37. Sautto Ida.

Sono stati favoriti dalla sorte:

Lomanaco Maria, primo premio: Il sabitto delle bambole.

Famiglictti Francesca, secondo premio: Il paccolo architetto.

Intensia Marcella, terzo premio: Fiori artificiali.

Cappuccio Totà, quarto premio: Tombola con vignette a colori.

Alla fine della bella riunione, come caro ricordo della premiazione sono stati eseguiti splendidi gruppi fotografici di nipotini solutori degli indovinelli.

La Nomina constata che ogni mese i solutori aumentano di mumero e questo le riempie l'animo di gioia. Essa tiene nel suo cuore sempre un posto vacante per i nipotini ritardatari. Ricorda, pertanto, che la iscrizione a Bambinopoli costa un leel malla.

Gli aspiranti non debbono avere oltrepassati i dodici anni e debbono indicare nella domanda alla Nomina: Nome, cognome, paternità, età, indirizzo, numero della licenza ed epoca della scadenza dell'i nedessima.

Infine nello stringere in un solo abbraccio tutti i nipotini vicini e lontani, essa "ggiunge amorra quadche parola di esortazione per gli appartenenti al mondo di Lambinopoli e per i non appartenenti.

Esorta i primi ad inviare sempre in maggior unincro le soluzioni degli indovinelli (tutti i nipotini dehbono aguzzare il loro ingegno per tentare di risolverli, tenendo bene presente che se sbagliano poco importa: sbagliando s'impara e per risolvere gl'indovinelli occorre anche esercizio) per poter concorrere ai premi che ogni mese sono sempre più belli. Esorta i secondi ad iscriversi senza indugio a E inbinopali, per poter concerrere ai prenii. A questi ultimi fa notare che a buon prezzo, auzi... a nessun prezzo, con la semplice iscrizione, acquistano anche una N muina affettuosa, piena di enre e di premare per essi.

LA NONNINA.



I premiati del Concorso degli indov'nelli di Bambinopoli

# RADIOTELEFONIA TRANSATLANTICA

(Continuazione vedi n. 35)

C'è infine un oscillatore speciale di 1500 p. p. s. utilizzato per telegrafare o per trasmettere la frequenza di riferimento e che permette la regolazione del posto ricevitore corrispondente. I filtri sono situati in basso; uno impedisce il passaggio delle correnti ad alta frequenza emesse dall'antenna e captate dalla linea, gli altri limitano la lunghezza della banda di frequenza telefonica trasmessa.

Il terzo quadro comprende i due circuiti modulatori e i due filtri a

bande  $F_1$ ,  $F_2$  (fig. 4).

I tre tubi a vuoto inferiori fanno parte di un primo modulatore equilibrato e dell'oscillatore che produce la prima onda portante. Il secondo oscillatore e modulatore è situato al disopra del primo; i filtri a bande sono situati al di sopra e al di sotto degli oscillatori modulatori.

Dopo la filtrazione, il segnale ha acquistato la sua forma definitiva. Bisogna ora amplificarlo in un rapporto considerevole, poichè tra il primo modulatore e il circuito di antenna il rapporto d'amplificazione

è di circa 500 milioni.

ll pannello superiore del quarto quadro è il primo amplificatore ad alta frequenza, a due stadi; il primo comprende un tubo a vuoto e il secondo due tubi in parallelo. I due pannelli inferiori costituiscono un oscillatore che rimpiazza tutta l'apparecchiatura preparatoria per le prove che richiedono solamente segnali telegrafici.

Tutta l'apparecchiatura preparatoria è protetta contro l'azione delle correnti nell'amplificatore di potenza e nell'antenna da uno schermo in traliccio di rame. I pannelli metallici, le bobine, i condensatori, ecc., sono ugualmente protetti con degli

schermi metallici.

Infine gli oscillatori impiegati sono estremamente stabili per le variazioni normali di alimentazione e di temperatura; le variazioni di frequenza risultano minori del o,o1 %.

# Amplificatore ad aita frequenza.

L'amplificazione dell'energia fornita dall'apparecchiatura preparatoria è ottenuta in un amplificatore ad alta frequenza a tre stadi, comprendenti rispettivamente, un tubo, tre

tubi in parallelo e trenta tubi in due gruppi di quindici in parallelo. Tutti questi tubi sono dello stesso tipo da 10 kW di potenza, con raffreddamento dell'anodo a circolazione d'acqua.

Come si sa, si può aumentare il rendimento di un amplificatore rendendo le griglie dei tubi fortemente negative e mantenendo la corrente di placca solo per una frazione del periodo. Ma questo dispositivo non è applicabile nel caso di un amplificatore per frequenze acustiche data la distorsione che ne risulta.

Difatti si introduce così una grande quantità di armoniche che per le frequenze più basse cadono nel canipo delle frequenze necessarie alla trasmissione della parola, sovrapponeudosi così alle correnti fondamentali di frequenza più elevata. Nel caso di un amplificatore ad alta freperiodo si devono avere teusioni di griglia fortemente positive, correnti di griglia notevoli e piccola impe-

Durante il resto del periodo, al contrario l'impedenza deve essere di nuovo molto grande. Bisogna impedire che questa variazione d'impedenza reagisca nel circuito di placca dello stadio precedente, allo scopo di ottenere una amplificazione uniforme e stabile.

Ciò si realizza introducendo un circuito in parallelo con la griglia, di cui l'impedenza costante è sufficientemente debole per ridurre al minimo gli effetti prodotti dall'impedenza variabile del circuito di griglia considerato.

Infine è conveniente segnalare che non c'è praticamente elevazione delle tensioni alternative di placca e di griglia nei tre stadi dell'amplifi-

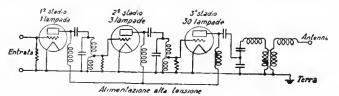


Fig. 5. - Schema semplificato dell'amplificatore ad alta frequenza.

quenza al coutrario, la banda di armoniche è nettamente separata dalla banda da trasmettere. E' allora possibile eliminare le armoniche con l'aiuto di circuiti di risonanza situati tra il circuito di uscita dei tubi a vuoto e l'antenua.

Questi circuiti sono risonanti per la frequenza media della banda da trasmettere, e presentano al contrario una debole reattanza per le armoniche: donde ne viene praticamente la messa in corto circuito delle correnti corrispoudenti dagli anodi alla terra e dissipazione dell'energia contenuta nelle armoniche. L'autenna stessa infine agisce come

Il circuito di accoppiamento impiegato (fig. 5) comprende un circuito accordato di cui la curva di risonanza è resa meno acuta dalla presenza di resistenza. Per ottencre una grande potenza bisogna che la tensione alternativa di griglia sia elevata, perciò, durante una parte del catore, ma un aumento progressivo della potenza.

Il primo stadio dell'amplificatore

di potenza comprende un tubo raffreddato con circolazione d'acqua portata da tubi di gomma che isolano l'anodo dal suolo, è protetto da schermi e comprende tre scompartimenti: circuito d'entrata, tubo, circuito d'uscita. Il secondo stadio comprende tre tubi a vuoto raffreddati ad acqua; l'unità riposa su una base circolare. I tubi metallici circolari di al mentazione d'entrata e d'u. scita servono anche come connessione elettrica tra tutte le lampade.

Le due unità da quindici lampade, che costituiscono l'ultimo stadio d'amplificazione, sono costruite con gli stessi principii dell'unità a tre lampade. Queste due unità, in parallelo forniscono la potenza ad alta frequenza al circuito d'uscita e all'antenna.

I differenti anodi sono collegati con l'intermediario di piccole bobine d'induttanza e di resistenze in parallelo per evitare la possibile produzione d'oscillazioni ad altissima frequeuza dovute a scambi di ener-

gia tra le lampade.

Le griglie delle due unità da 15 lampade sono ugualmente collegate in parallelo attraverso un circuito che impedisce le oscillazioni che possono provenire da uno scambio d'energia tra i due gruppi di 15 lampade. In ciascuna unità le griglie sono direttamente in parallelo.

I filamenti delle diverse lampade sono alimentati con corrente alternata con l'intermediario di trasformatori singoli situati in modo che i cavi e le tubazioni rimangono sotto

il pavimento.

La tensione negativa di griglia è fornita da un potenziometro, regolabile a distauza, e la tensione di placca è presa sulle sbarre a corrente continua, attraverso bobine di impedenza, installate al disopra dei diversi amplificatori.

# Antenna.

L'antenna per le trasmissioni telefoniche è di circa 2 km di lunghezza. Essa comprende 8 fili distanziati con croci di 4 metri di braccia ed è sopportata da sei pali disposti in forma di U. Questi pali costruiti dalla Ditta Head Wrightson e Co. sono del tipo a cerniera e ventati. Essi sono isolati dal suolo mediante colonne di porcellana. I pali, alti circa 270 m. hanno una sezione triangolare di circa 3 m. di lato.

Il sistema di terra consiste in una rete di fili di rame sepolti a piccola

profondità nel suolo.

L'antenna dà una curva di risonanza assai acuta. Perciò il circuito d'uscita, accoppiato all'antenna deve essere regolato in modo da ottenere una caratteristica assai più larga di quella della sola antenna per tutto il campo di frequenze utilizzato.

# Atlmentazione dell'ampitficatore di potenza.

La corrente di accensione del filamento del primo stadio di questo amplificatore è fornita da una generatrice a corrente continua, poichè l'impiego di corrente alternata produrrebbe eccessive ondulazioni sull'onda ad alta frequenza. Gli altri due stadi sono alimentati con corrente alternata. Quest'ultima è fornita da un alternatore trifase 416 volt, 100 periodi, e dato che ciascun tubo a vuoto è alimentato da un trasformatore separato, si possono mi-

surare le correnti di placca dal lato a bassa tensione, ed usare relais individuali, messi a terra.

L'unità a tre tubi riceve la sua corrente d'accensione da ciascuna fase; le due unità a 15 tubi sono divise in tre gruppi di 5 tubi, ciascuno dei quali è alimentato da una fase.

La corrente alternata è fornita da due convertitori da 200 k ciascuno, forniti dalla Ditta Newton Brothers, comprendent un motore asincrono a 416 V, 50 periodi e un alternatore trifase a 100 periodi munito di regolatore Tirril.

Le griglie ricevono la tensione negativa di polarizzazione attraverso tre potenziometri, uno per ogni stadio. L'alimentazione è fornita da un gruppo comprendente un motore asincrono con avviamento a distanza e una generatrice a corrente continua a eccitazione variabile, ugualmente regolabile a distanza.

L'alimentazione a corrente continua degli anodi è fornita da speciali gruppi motori-generatori della « British Thomson-Houston Co.». Normalmente si impiegano due gruppi in scrie, ciascuno comprendente un motore asincrono trifase a 2000 V accoppiato con due generatrici a corrente continua collegate in serie.

Ciascuna generatrice può fornire 250 kW a 3000 V. I basamenti delle macchine sono isolati dal suolo e tanto la connessione centrale delle due generatrici quanto il punto neutro dello statore del motore sono collegati ai basamenti stessi.

In questo modo, la differenza di potenziale tra una parte qualsiasi della macchina e il basamento è limitata a 3000 V.

Allorchè le macchine sono collegate in serie e forniscono una tensione di 12.000 V, la prima base è a 3000 V e la seconda a 9000 V verso terra. Ciò impone dei trasformatori d'isolamento speciali per l'alimentazione dei motori.

Un interruttore extra-rapido introduce una resistenza di blocco limitante la corrente nell'indotto e sopprime l'eccitazione delle generatrici in caso di corto circuito nelle sbarre di alimentazione delle placche

Inoltre un condensatore da 10 mF è situato direttamente ai morsetti della macchina ad alta tensione per ridurre l'impedenza della sorgente di corrente di placca alle correnti telefoniche, allo scopo di evitare una rimodulazione dovuta alla variazione della tensione anodica.

# Alimentatori di placca e di filamento

# MAZZA

sostituiscono perfettamente accumulatori e batterie anodiche senza aicuna modifica agli apparecchi



Alimentatore di fila- mento « A »	L.	675					
Alimentatore di plac-							
ea « B »	L.	550					
Blocco completo « A »							
αВ»	L.	1300					
Raddrizzatori per cari-							
ea aceumulatori da	L.	190					
a	L.	340					

SONO IN VENDITA ANCHE LE PARTI STACCATE



AMPLIFICATORI ELETTRI-CI PER GRAMMOFONI



Apparecchi riceventi da una a 8 valvole



TUTTA L'EUROPA CON UNA VALVOLA

Apparecchio completo L. 395



Accessori - Parti staccate - Riparazioni

# F. A. R. M.

Fabbrica Apparecchi Radiofonici Mazza

Negozio di vendità: Via Apalianzani, 6 - Telefono 72-904 MILANO

# Prolezione e regolazione.

Allo scopo di ottenere un funzionamento regolare ed efficace, il sistema è stato munito di un insieme di apparecchi di regolazione e di protezione.

La maggior parte delle regolazioni si fa ... un quadro di comando, ove si possono misurare le tensioni e le correnti nei principali circuiti e regolare le tensioni che devono essere mantenute in limiti ristretti. Si può in particolare, leggere la corrente di placca di un tubo qualsiasi inserendo l'amperometro nel circuito che collega il centro del secondario del trasformatore di accensione alla terra.

Si può ugualmente leggere la corrente di griglia totale di ciascun stadio d'amplificazione e la tensione alternata massima di placca su il terzo stadio. Questi apparecchi eostituiscono le due prime sezioni a sinistra del quadro di regolazione.

La terza sezione comprende i voltmetri per misurare le tensioni di alimentazione dei filamenti e delle griglie dell'apparecchiatura prepatoria, la tensione di placca dell'amplificatore di potenza e la tensione alternata primaria del eircuito di accensione di quest'ultimo; infine un amperometro che dà la corrente di placca totale.

La sezione che segue comprende tre amperometri ad alta frequenza che permettono di misurare la corrente nell'antenna e nei rami indut, tivi e capacitivi del circuito di uscita. Altri apparecchi più piccoli indicano il volume delle correnti telefoniche che arrivano da Londra, la tensione applicata alla griglia dell'amplificatore di potenza e le ampiezze massime delle correnti di autenna.

Alcuni termometri muniti di contatti elettrici, azionanti dei relais, misurano la temperatura dell'acqua di raffreddamento e agiscono come apparecchi di protezione in caso di funzionamento anormale.

Le macchine possono essere avviate e arrestate, gli interruttori aperti e chiusi, a mezzo di bottoni di comando situati sul quadro. Inoltre un sistema speciale di trasmissioni assicura un conveniente procedere delle operazioni per la messa in tensione dei diversi circuiti.

Un certo numero di relais proteggono gli apparecchi in caso di condizioni anormali di funzionamento. Per esempio, se la corrente di placca di un tubo è troppo elevata, il corrispondente relais apre l'alimen-

tazione di placca del sistema.

Degli spinterometri di sicurezza sono installati nelle sbarre che mettono in parallelo le placche e le griglie di ciascuna unità.

In caso di sovratensioni istantance, si produce una sentilla e il relais apre l'alimentazione del corrispondente circuito.

Infine, come già detto, altri relais aprono i circuiti di alimentazione in caso che venga a mancare la pressione dell'acqua o si verifichi un'eccessiva temperatura di questa.

Allorchè un'unità non è in servizio, il coltello d'isolamento del cir-

cuito di placca è aperto e la sbarra ad alta tensione messa a terra; ciò sopprime tutti i dispositivi di sicurezza relativi a detta unità e facilita le prove.

Înfine, il sistema di controllo comprende le lampade di segnalazione che, accese dai differenti relais, permettono di conoscere immediatamente la causa di un arresto nel funzionamento.

(Fine)

E. DELORAINE.

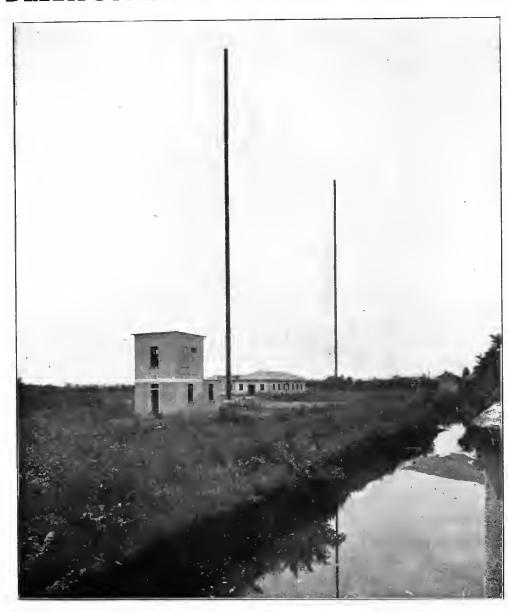
Estratto dall'Elettrolecnica per gentile concessione dell'Associazione Elettrolecnica Italiana.



Il Cap. Charlas Kingsford – Smith pilota del velivolo Croce del Sud » che ha felicemente compiuto il volo transpacifico dall'America all'America all'America all'America all'antalia, col suo speciale apparecchio radiotelegrafico per trasmissiconi subacquee

# 

# UNA PITTORESCA VEDUTA DELLA STAZIONE DI MILANO-VIGENTINO



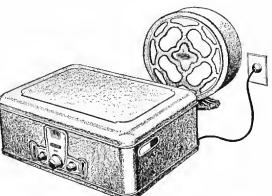
# CROSLEY RADIO CORPORATION

data la sua grande produzione giornaliera di circa 4000 apparecchi e 2000 altoparlanti, lavoro prodotto da 8500 operai, può vendere i suoi meravigliosi apparecchi, ovunque apprezzati per purezza, selettività, potenza ed eleganza, a prezzo di assoluta concorrenza: presenta ora il

# 8 TUBI SHONBOX

funzionante direttamente con la luce d'illuminazione, quindi basta una sola presa di corrente per farlo funzionare.

Un solo comando,
purezza,
potenza,
selettività
impareggiabile



Perfetto,
elegante,
solido,
trasportabile

L. 3750, - completo di valvole e attacco

Chiedete opuscoli, dimostrazioni al distributore generale esclusivo per l'Italia:

VIGNATI MENOTTI ~ LAVENO

DISPOSTO CONCEDERE PER ALCUNE ZONE, ESCLUSIVA A SERIE DITTE SPECIALIZZATE



I PIÙ

moderni - perfetti - ed eleganti Apparecchi Fotografici dei mercato mondiale -Grande Produzione - Costi minimi

VOIGTLÄNDER & SOHN

Braunschweig

FONDATA NELL'ANNO 1756

CARLO RONZONI

MILANO

Piazza S. Ambrogio N. 2 .

Ricco catalogo illustrato a richiesta

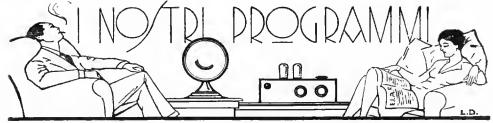
# PHILIPS - RADIO

# Biagi a Milano



L'EROICO CAPO-RADIOTELEGRAFISTA BIAGI DEL DIRIGIBILE ITALIA, HA VOLUTO VISITARE LA SOCIETÀ PHILIPS-RADIO A MILANO, RI-LASCIANDO LA FOTOGRAFIA QUI RIPRODOTTA IN SEGNO DI GRA-TITUDINE PER LE VALVOLE TERMOJONICIIE PHILIPS CHE GLI SONO STATE DI PREZIOSO AUSILIO SUL PACK.

# PHILIPS - RADIO



Vicialo riprodurli senza autorizzazione. (Depositati al Ministero dell'Economia Nazionale - Ufficio Proprieta Intellettuale). Le Stazioni seguono in ordine alfabetico. Gli eventuali cambiamenti di programma di una Stazione saranno comunicati per radio alle ore 20,45 da tutte le stazioni italiane. - Le ore 13-14 - 19-19,40 sono riservate alle eventuali comunicazioni governative.

# 

# ELENCO DELLE TRASMISSIONI SPECIALI DELLA SETTIMANA

DOMENICA 2 Settembre

ROMA. . - ore 21: Concerto sinfonico della Grande Orchestra.

MILANO - ore 20,50: "L'amico Fritz" di P. Mascagni.

NAPOLI - ore 20.50: "Fiori d'arancio" commedia di Roberto Bracco - " A. E. I. " commedia di S. Lopez.

LUNEDI 3 Settembre

NAPOLI - ore 20,50: "Lucia di Lammermoor" di G. Donizetti.

ROMA. . - ore 21: "La peilicola del Re dei Siam, commedia di F. d'Amora.

MILANO - ore 20,50: "La casta Susanna" operetta di

**MARTEDI 4 Settembre** 

ROMA. . - ore 21: Concerto del "Quartetto di Roma" ed esecuzione del 2º e 3 atto della "Manon" di Massenet.

NAPOLI - ore 20,50: Canzoni di "Piedigroffa".

**MERCOLEDI** 5 Settembre

ROMA. . - ore 21: "Mefistofele" di Arrigo Boito.

GIOVEDI 6 Settembre MILANO - ore 20,50: "L'amico Fritz" di P. Mascagni.

ROMA. . - ore 21: "Cinemastar" operetta di Gilbert.

NAPOLI - ore 20,50: "Miss America" operetta di E. Nardella.

VENERDI 7 Settembre

ROMA. . - ore 21: "Cura omeopatica" commedia di Silvio Zambaldi.

NAPOLI - ore 20,50: "La Favorita" di G. Donizetti.

MILANO - ore 20,50: Concerto sinfonico della Grande Orchestra.

**SABATO 8 Settembre** 

ROMA. . - ore 21: "Sansone e Dalila" di Saint Saëns.

NAPOLI - ore 20,50: Canzoni di "Piedigroffa".

MILANO - ore 20,50: Concerto variato col concorso della Grande Orchestra.

**DOMENICA 9 Settembre** 

MILANO - ore 20,50: "Fedora" di Umberto Giordano.

ROMA... ore 21: "Concerto sinfonico della Grande Orchestra".

NAPOLI - ore 21,30: "Chi sa ii gioco non l'insegni" commedia di Ferdinando Martini e "La ca-'iena d'oro" di Silvio Zambaldi.

# DOMENICA

2 Settembre

### MILANO-VIGENTINO (1 MI) m. 549, Kw. 7

10,30-11,15: Concerto vocale e strumentale di musica religiosa.

12,30-13,30: Segnale orario - Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

16-17,25: Segnale d'apertura.

# CONCERTO VARIATO

 Quintetto dell'E.I.A.R: Limenta; Fautasia sull'opera La Germania di A. Franchetti - 2) Soprano G. Minonzio: Bellini: «Oh quante volte», nell'opera I Capulcti e i Montecchi — 3) Tenore C. Broccardi: Puccini: Tosca, « Recondite armonie » — 4) Pianista Adolfo Cavanna: a) Floridia: Pathos; b) Beethoven: Marcia Turca - 5) Quintetto dell'E.I.A.R.: Catalani: Lcreley, fantasia - 6) Soprano G. Minonzio: a) Massenet: Saffo, « Un anno inter m'avesti tua; » b) Zandonai: I due tarli — 7) Tenore C. Broccardi: Verdi: Traviata, « De' miei bollenti spiriti » — 8) Quintetto dell'E.I.A.R.: Cavarra: Dolce refrain — 9) Pianista A. Cayanna: a) Debussy: La cathedral ingloutie; b) Golinelli: Toccata - 10) Quintetto dell'E.I.A.R.: Auber: La Muta di Portici, Ouverture.

17,25-17,30: Comunicazioni Radio Forestali.

17,30-18: Trasmissione dell'Orchestra del Majestic Hôtel Diana.

18: Fine della trasmissione.

20,25-20,35: Segnale di apertura -Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni Dopolavoro,

20,35-20,45: Segnale orario — Co-Ionnello Ambrogetti: Giulio Cesare.

20,45-20,50: Notizie Sportive. 20,50: Trasmissione dell'Opera

# L'AMICO FRITZ

di Pietro Mascagni Tra il 1º e il 2º atto dell'opera: Ul-

derico Tegani: Città e paesi. Dopo il 2º atto: Notizie Stefani e

Notizie Sportive. 23,45: Fine della trasmissione.

# NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

10: Musica Sacra.

16,45: Bambinopoli. Comunicazioni radioforestali. 17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL

# APPARECCHIO R. A. M.

# R D 2000

A' IMENTATORI DI PLACCA E DI FILAMENTO

FEDIPP



"Il binomio della perfezione tecnica; un'affermazione dell'industria Italiana,..



RADIO APPARECCHI MILANO

Ing. Gluseppe RAMAZZOTTI MILANO (109)

FORO BONAPARTE, 65 TEL. 36-406 e 36-864

FILIALI:

ROMA - Via del Traforo, 136, 137, 138

GENOVA - Via Archi, 4 rosso

FIRENZE - Via Por Santa Maria (Angolo Lambertesca)

NAPOLI - Via Roma (già Toledo), 35

TORINO - Via Santa Teresa, 13

# DUBILIER

Condenser Co. (1925) Ltd. - Londra

Lire



compleia demoltiplicatrice



Lire

completo demottiplicatrice

Capacilà massima 0.0005 P Condensatore variabile K C con demoitiplicazione 200 a 1

VARIAZIONE LINEARE DI FREQUENZA - MINIMA PERDITA - COSTRUZIONE MODERNA SU CUSCI-NETTI A SFERE - FISSAGGIO CON UN SOLO DADO CENTRALE

CHIEDETE IL LISTINO "R R"

Se il vostro rivenditore non può fornirvi i prodotti "DUBILIER" rivolgetevi direttomente ogli AGENTI GENERALI

S. BELOTTI

COTRO ROMA, 76-78 - MILANO (114) - Telefoni: 52-051/052



concorso della sig.ra Carla Spinelli.

Brunetti: Chiaror di luna, canzone; Orchestra — Manfred: Die Spieldose, pezzo caratteristico; Orchestra — Stoccbetti: Passione, soprano Carla Spinelli (acc. piano) - Moleti: Lontananza, intermezzo; Orchestra — Bixio: Il canto dell'attesa, soprano C. Spinelli (acc. piano) — Cuscinà: Il ventaglio, potpourri; Orchestra - Bellini: Casta Diva, soprano C. Spinelli (acc. piano) - Mario: Dogaresse, intermezzo: Orchestra Kalmann: La Bajadera, soprano C. Spinelli (acc. piano) — Cerjno: Habanera dci baci, intermezzo; Orchestra — Loveri: A Sorrento, tarantella; Orchestra.

17,30: Segnale orario. 20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario. 20,48: R. Commissariato del Porto

di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: CONCERTO DI MUSICA GIOCOSA E COMMEDIA.

# Parte Prima.

Cimarosa: Il Matrimonio Segreto, Sinfonia; Orchestra — Cagnoni: Papa Martin, «Quando il giovine amato usci dal porto», soprano Teresa Serrao (acc. piano) - De Giosa: Don Checco, « E lu riebbeto, mio caro », basso co-nico Giorgio Schotler — Vittadini: Anima allegra, solo di Consuelo; Orcbestra - Ricci: Crispino e la Comare, « Vedi o cara tal Sacchetto », duetto per soprano e basso comico, T. Serrao e G. Schottler (acc. piano).

Parte Seconda. FIORI D'ARANCIO Idillio iu 1 atto di R. Bracco

Esecutori: Il sig. Vannucci, sig. Armando Scaturchio; Nina, sig.na Dina Fabbri; Don Paolo, sig. Gino Sampieri; Ferdinando, Sig. Carlo Pennetti; Un

### Artisti dell' E.I.A.R.



NICOLA BAVARO, Tenore

Maestro, sig. Claudio Steni; Altre undici alunne. A, E, I

Commedia in 1 atto di Sabatino

Esecutori: Alceste, sig. Armando Scaturchio; Beatrice, sig.na Dina Fabbri; Laura, sig.na Diana D'Elio; Giulia, sig.na Olga Čbiodetti.

Parte Terza.

Cipollini: Il piccolo Haydn, selezione; Orchestra - Cagnoni: Don Bucefalo,

« Mettiamoci andantino », basso comico Giorgio Schottler (acc. piano) -Pergolesi: La Serra padrona, «Stizzoso mio stizzoso», soprano Teresa Serrao (acc. orch.)— Vittadini: Anima allegra , romanza di Pedro; Orcbestra — Sarria: Il babbeo e l'intrigante,
«V'avria di na' cosa», duetto per soprano e basso conuco, T. Serrao e G. Schottler (acc. piano) - Pedrotti: Tutti in maschera, sinfonia; Orchestra.

22: Notizie Sportive. 22,55: Il calendario e programma di domani

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

10,15-11: Segnale d'apertura - Musica religiosa vocale e strumentale, 13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Fine della trasmissione. 17: Segnale d'apertura. 17-18: Concerto dallo Studio.

18-18,30: Musica da ballo dalla Casi-

20-20,20: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,20-20,28: Conversazioni Radioforestali.

20,30-20,45: Sport - Notizie Ste-

20,46-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: CONCERTO DELLA GRANDE OR-CHESTRA SINFONICA.

1) Spontini: La Vestale, ouverture Orchestra — 2) Gluck: Balletto dei Campi Elisi, dall'opera Orfeo; a) Minuetto; b) Danza con a solo di flauto; Orchestra — 3) Franck: Il Cacciatore maledetto, poema sinfonico: Orchestra - 4) Guido Milanesi: Novella marinaresca - 5) Chopin: Due studi da concerto, pianista Mario Ceccarelli - 6) Beethoven: Benedictus dalla Messa so-

# ACCESSORI RADIOFONICI M. ZAMBURLINI Via Lazzaretto N. 17 DI PROPRIA PRODUZIONE M. ZAMBURLINI MILANO - Tel. 65 569

LISTINI GRATIS - SCONTI SPECIALI AI RIVENDITORI

Agenzia esclusiva e Deposito Accumulatori "TUDOR... Officina Carica - Riparazioni

# Reostato rettilineo a Variazione Micrometrica

Questo reostato, che si applica nell'interoo degli apparecchi radiofonici riducendo il numero dei comundi, ha dei vantaggi notevoli rispetto a lutti i tipi di novila

Tra questi, il più importante è la sua regolabilità micrometrica, per mezzo dell'anello godronoto montato sulla guida filettata, che permette uno spostamento facile e dolce ed un movimento esattissimo, servendo nello stesso tempo da fermo al giusto valore delle valvole.

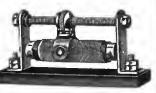
Un altro vantaggio è costituito dalla resistenza fatta a cartuccia, facilmente intercambiabile così da potere adoperare il REOSTATO per qualsiasi tipo di Valvola.

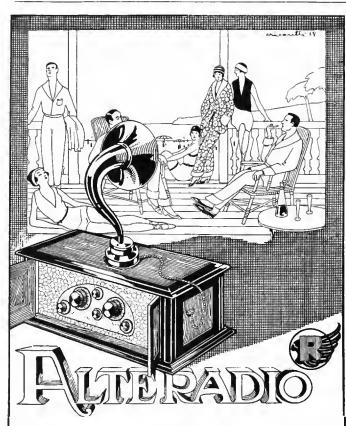
La regolazione si fa solamente con le dita, e perciò dovendo rorreggere la messa a punto del REOSTATO già montato non sarà necessario smontare l'apparecchio, ne far uso di alcun utensile.

Il REOSTATO rettilineo a regolazione micrometrica è di forma elegante, occupa poco spazio, e costa meno di tutti gli altri tipi in commercio!

Cartucelo intercambiabile . . . . I. 2.40

Prezzo senza cartuccia . . . . L. 6.-





Apparecchio alimentato interamente dalla corrente alternata

Ricezione in Altoparlante di tutte le stazioni d'Europa eon lunghezza d'onda da 200 a 3000 m.

MASSIMA SELETTIVITÀ « POTENZA » PUREZZA

# PREZZO LIRE 3.600

completo di valvole, accessori, altoparlante di grande potenza a due tonalità, tasse comprese

Primo Elenco Rappresentanti:

BOLOGNA - Ditta Cesare Sarti, via Farini, 7

COSENZA - Ing. Eugenio Muzzillo, via del Seggio, 14

MESSINA - Enrico Crupi, via U. Bassi, 54

SAVONA - Alberto Grondona, via Guidobono, II

CHIERI - Cerruti Bernardo SAVIGLIANO - Pietro Zerbini IVREA - Giuseppe Girodo

(SI CERCANO RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA)

Rappresentante Generale per l'Italia & Colonie

# DITTA UMBERTO MIGLIARDI

Via F.III Calandra, 2

TORINO (111)

lenne in re maggiore per violino e orchestra, violinista Oscar Zuccarini -Riccardo Strauss: Morte e trasfigurazione; Orchestra - 8) Sfogliando i giornali, continuazione - 0) Martucci: Tempo di gavotta; Orchestra - 10) Weber: Fantasia da concerto, (concerstrick) op. 79, in do minore, per pianofortec orchestra: Larghetto affettuoso, Allegro appassionato. Tempo di marcia. Presto gioioso, pianista Mario Ceccarelli - II) Rivista delle riviste - 12) Wag. ner: Rienzi, sinfonia, Orchestra.

23,05: Ultime notizie. 23,15: Fine della trasmissione.

# LUNEDÌ 3 Settembre

# MILANO-VIGENTINO (1 MI)

m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura, Radio Quartetto dell'EIAR.

13,30: Segnale orario — Prezzi di chiusura della Borsa di Milano - No-

16,30-17,20: Segnale di apertura — Jazz Band.

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini 17,45-18: Comunicazioni agricole, a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35: Segnale orario. - Ing. Ales-

sandro Banfi: Lezione di radiotecnica.

20,45: Notizie Stefani. 20,50: Trasmissione dell'Operetta in 3 atti

LA CASTA SUSANNA

# di Jean Gilbert

Dopo il 1º atto: Enrico Serretta: Fra le quinte: indiscrezioni e profili. Fra il 2º ed il 3º atto: Notizie Ste-

23-23,30: Jazz Band della Fiaschet-

teria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

# NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizei Stefani.

16,50: Novelle, aneddoti, spunti di ilarità. 16,58: Camera di Commercio di Na-

poii: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della sig.na Dora Nardi.

Carosio: Paper-Hunt, valse; Orchestra - Romano: Minuello; Orchestra - Braga: Melodia, soprano D. Nardi (acc. piano) - Morbidelli: Prime luci, intermezzo; Orchestra - Billi: E canta il grillo, soprano D. Nardi (acc. piano) Mascagni: Si, pot-pourri; Orchestra

 Leoncavallo: Zingari, « Tagliami, abbruciami », soprano D. Nardi (acc. piano) — Sgambati: Serenade valsée; Orchestra — Tosti: L'ultima canzone, soprano D. Nardi (acc. piano) — Braga:

La serenata, intermezzo; Orchestra — Ranzato: Il giardino dei baci, intemezzo; Orchestra.

17.30: Segnale orario 20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Sportive. 20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: Trasmissione dell'opera in 3 atti di G. Donizetti

### LUCIA DI LAMMERMOOR col tenore comm. Aristodemo Giorgini

Esceutori: Lucia, soprano Pina Bruno: Elisa, soprano Bice Citarella; Edgardo, tenore Aristodemo Gior-gini; Enrico, baritono Raffaele Aulieino; Raimondo, basso Enzo Feliciati; Arturo, tenore Armando Burri; Nor-manno, tenore Gaetano Villa.

Artisti, coro e orchestra dell'EIAR. 22,50: Ultime notizie Stefani.

22,55: Il calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

# ROMA (1 RO) m. 147,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

10,40-10,50: Segnale d'apertura Ultime notizie - Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Commicazioni agricole

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: Concerto vocale e

STRUMENTALE DIURNO, 20,10-20,30: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit - Comuni-

cazioni del Dopolavoro, 20,10-20,30: Segnale d'apertura —

Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino Meteoro-

20,47-20,58: « Stogliando i giornali ». 20,59-21: Segnale Orario,

21: SERATA DI MUSICA LEGGERA E COMMEDIA

1) Suppè: La Dama di picche, ouverture; Orchestra — 2) Percy: Nozze nell'India, pezzo caratteristico; Orchestra — 3) Albano: O schiaffo, tenore Renato Petrucci — 4) Di Lazzaro: La canzone delle canzoni, tenore Renato Petrucci - 5) Mannfred: Variazioni sul canto messicano «La Paloma»; Orchestra - b) Commedia brillante in un atto:

# LA PELLICOLA DEL RE DEL SIAM

### di Ferdiuando d'Amora

Personaggi: L'avvocato Livio Spa-rambi, Ettore Piergiovanni; Fanny, sua moglie, Silvana di Sangiorgio; Rosetta, Bianca Fabbri; Don Pablo, A.

7) Siede: In Siviglia, marcia spagnuola; Orchestra - 8) Bixio: a) Come la bambola; b) La signorina del magazzino, tenore Renato Petrucci - 9) A solo per xilojono, Angelo Biava. -10) Musica da ballo: a) Knight: Emmaline, fox trot; b) Simi: Carmencita, tango; c) Magliani: Arriva l'amore, one step; d) Morelle e De Rance: Romantico, valzer; e) Carlton: Luna indiana, fox trot; Orchestra — 11) Sfogliando i giornali, (continuazione) -12) Mascagni: Si, duetto d'amore, sopr. Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar -- 13) Wolter: Parisette, duetto brillante, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar — 14) A solo per xilojono, Ângelo Biava — 15) An-zelmo: Nadila, duetto, soprano Flora De Stefani e tenore Giuseppe Domar - 16) Costa: Scugnizza, duetto dello shimmy, soprano Flora De Stefani e Tenore Giuseppe Domar.

23,05: Ultime notizie. 23,15: Fine della trasmissione.

# MARTEDÌ 4 Settembre

# MILANO-VIGENTINO (1 MI)

m. 549, Kw. 7

12.30: Segnale d'apertura - Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13.30: Segnale orario - Prezzi di Chinsura della Borsa di Milano Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura. Concerto dato dal Quintetto della E.I.A.R. (17: Borse, mercati, cambi).
1) Verdi: La Battaglia di Legnano,

sinfonia — 2) Fiorini: Caprice Tzigane Montanaro: Serenade enchantée -Delibes: La Source, suite — Ferroni: Valse triste — Moskowsky: Danse spagnole.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura, 20,15:20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro 20,35: Segnale orario. — Conferenza:

E. Mazzolani: San Bernardo, 20,45: Notizie Stefani,

20,50: CONCERTO VARIATO, Grande Orchestra dell'E.I.A.R.; a) Weber: Der Freischutz, ouverture; b) Grieg: Peer Gynt, suite (Il mattino, La Morte d'Ase, Danza d'Anitra, Nel regno del Re della montagna) 2) Sig.na Gina Gottlieb: a) Mozart: «Voi che sapete» dall'opera Le nozze di Figaro; b) Dupare: Invitation au voyage — 3) Baritono G. Sardo: Verdi: « Di Provenza » nell'op. La Traviata -4) Soprano Giana Stenova; Verdi: « Pace, mio Dio » nell'op. La forza del destino - 5) Enzo Ferrieri parla sul tema: Ancora sport - 6) Pianista Carlo Vidusso; Grieg: Adagio ed allegro della Sonata in mi minore — 7) Sop. Giana Stenova; a) Stradella: Così ancora mi fai languire; b) Cavalli: Dolce amor, bendato Iddio - 8) Bar. G. Sardo; a)

# Non è da buttar via!

il vostro apparecchio che avete pagato migliaia di lire qualche anno fa ed ora non ha la selettività sufficiente per farvi sentire le stazioni lontane mentre funziona una vicina.

# L'Officina Scientifica Radio

# **Rein Giulio**

Via Tre Alberghi N. 28 Telefono 86498

# Milano

ve lo trasforma con poea spesa in un apparecchio moderno, selettivo, potente e sensibile.

# Preventivi senza impegno!

Pagamento dopo consegna deli'apparecchio funzionante in casa!

RIPARAZIONE DI TUTTI I TIPI D'APPARECCHI CUFFIE ED ALTOPARLANTI

# BIAGI SIMPATICAMENTE FESTEGGIATO A MILANO E A MELZO

Dal "Corriere della Sera, del 23 Agosto 1928.

Ospite di Milano, dove la vicenda polare è stata vissuta con tanta passione, Giuseppe Biagi uon ha potuto ieri mantenere l'incognito. Egli stesso, del resto, ha voluto iniziare la giornata recandosi a Palazzo Marino per ossegniare il podestà: in assenza dell'oporevole Belloni, il valoroso riadiotelegrafista dell'Italia è stato ricevuto dal segretario generale gr. uff. Pizzagalli e dal capo di Gabinetto comm. Andreoletti, che banno affabilmente trattenuto l'ospite.

Poi è seguita una breve cerimonia all'Automobile Clnb, nella eui sede di Corso Venezia, 69. s'erano dati convegno Artoro Mercanti, il segretario Crepaldi, Imbastaro, Pizzini e Parvopassu per l'Aero Club, ponchè parecchi soci. Fiori, applansi degli impiegati e delle signorine hanno accolto l'arrivo di Biagi a cui Mercanti, dopo indovinate parole di saluto, ha consegnato una medaglia d'oro, ove il radiotelegrafista del pack è chiamato « il più alto degli sportivi ». Biagi si è quindi recato alla Casa del Fascio in via Nirone ricevuto, in assenza di Mario Giampaoli, da Rino Parenti, dal comm. Rognoni e da altri componenti il direttorio: dovunque il festeggiato raccolse larga messe di applansi e lasciò parecebie decine di autografi.

Nel pomeriggio ebbe luogo l'annunciata visita alle ollicine della Società Generale Italiana di Accumulatori Elettrici di Melzo, dalla quale sono

usciti gll

# "ACCUMULATORI TUDOR...

che alimentarono la storica stazionelna radiotelegratica. Per l'occasione Melzo era imbandierata e la popolazione era scesa nelle strade, Accompagnato dal consigliere delegato ing. Francesco Rossi, dal procuratore prof. Merli, dagli ingegneri Rando e Fratres, il bravo Biagi ha visitato lo stabilimento, interessandosi al processo di lavorazione dei delicati ordigni. Più volte egli ha manilestato il suo entus asmo per gli accumulatori del PACK: ricordò anzi che una batteria, caduta dalla navicella e avvolla di una crosta di ghiaccio cosi spessa da esser spaccata con l'accetta. serv! magniticamente ad alimentare la sua « gnegnė », nomignolo ch'egli usava darc alla cassetta della tenda rossa. Biagi si è soffermato a lungo in una sala dov'era pronta una batteria per un sommergibile: e udito ch'essa pesava parecchie tonnellate e valeva oltre un milione di lire, è rimasto alquanto pensieroso a considerare quel pack di accumulatori. Se li avesse avuti lassù, avrebbe trasmesso per dieci anni di seguito.

Intanto la sirena fischiava e gli operai, terminato il lavoro, si raccoglievano presso il cancello acclamando Biagi. Fuori aspettava la banda coi fascisti, gli avanguardisti e i balilla: così, fra il popolo, l'eroico reduce fu accompagnato al Municipio, dove il podestà Bianchi parlò da un poggiuolo presentando

l'ospite gradito.

Segui un rinfresco, dopo il quale Biagi dovette sottostare alla penitenza degli autografi: firmava e poi sembrava pentirsi di averlo fatto, tanto stentava a convincersi di essere diventato un personaggio celebre. Bisognò andare anche alla sede del Fascio, dove il segretario Candiani recò a Biagi il saluto dei camerati nonchè dei mutilati c dei combattenti. La folla era cresciuta, e aveva preso confidenza con l'ospite: quindi applausi, strette di mano e alalà frenetici. Nel ritorno, l'automobile ha dovuto sostare a Limito, dove il Fascio aveva pare organizzato un ricevimento e la popolazione faceva ressa nella via. La giornata è finita con ma visita al Popolo d'Italia, vivamente desiderata da Biagi. Il valoroso radiotelegrafista fu complimentato dal gr. nff. Arnaldo Mussolini che seppe felicemente rievocare le ansie provate da tutto il Paese nei giorni memorabili in cui i naufragbi si riallacciarono col mondo. Si parlò, naturalmente, di Lago; e Biagi. che in mattinata aveva visitato la mamma di Aldo Pontremoli, colse l'occasione per ripetere ad Arnaldo Mussolini il suo ottimismo circa la sorte dei sei compagni rimasti sul dirigibile.

Commosso per tante accoglienze, Giuseppe Biagi è ripartito per Bologno col diretto delle 22,30.

23

F. Hiller: Preghiera; b) R. Strauss: Dedica - 9) Prof. Riccardo Picozzi: Dizione di versi - 10) Sig.na Gina Gottlieb; Respighi: a) Bella porta di rubini; b) La stornellatrice - 11) M.º C. Vidusso; Grieg: a) Notturno; b) Papillons — 12) Sop. G. Stenova; a) Schumann: Non t'odio, no; b) Virgilio Mortari: Il Mago Pistagna - 13) Gr. Orch. dell'E.I.A.R. Nicolai: Le vispe comari di Windsor, ouverture.

22,55: Notizie Stefani.

23-23,30: Jazz Band della Fiaschetteria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

### NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50: Dintorni di Napoli,

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MI'SICA VARIA COL

concorso della sig.na E. De Martino. Siede: La piccola pattuglia, pezzo caratteristico; Orchestra — Cosentino: Notte azzurra, intermezzo; Orchestra Volonnino: Stornellata di maggio, soprano E. De Martino (acc. piano) Sassano: Tristezza, romanza; Orchestra — Spagnuolo: « Sulla lunga via », soprano E. De Martino (acc. piano) — Pietri: Addio giotinezza, pot-pourri; Orchestra - Corrado: Lasciali dir, soprano E. De Martino (acc. piano) -Italos: Intermezzo: Orchestra - Castaldi: Musica proibita, soprano E. De Martino (acc. piano) - Billi: Berceuse mignonne, Orchestra - Cannio: Sposa marcia; Orchestra.

17,50: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario. 20,45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: PIEDIGROTTA 1928.

Le ultime canzoni del Concorso

annuale. 22,50: Ultime notizie Stefani,

22,55: Il calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione. ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa - Notizie Stefani - Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura Ultime notizie - Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17,29-17,30: Segnale Orario.

17,30-18,30: CONCERTO DIURNO. 1) Mozart: a) Larghetto dal Concerto d'Incoronazione; b) Rondò alla turca, quintetto dell'E.I.A.R. - 2) Jacopo Peri: Invocazione al sole, dall'opera Euridice, mezzo soprano Magda Bruno - 3) Paradies: M'ha preso alla sua ragna, arietta, mezzo soprano Magda Bruno — 4) Scarlatti: Sento nel core, tenore Adelio Zagonara - 5) Ricci: Crispino e la comare, aria del Conte, tenore Adelio Zagonara — 6) Sgam-bati: Vecchio Minuetto, quintetto dell'E.I.A.R. — 7) Rubinstein: a) Berger et bergère; b) Toreador et Andalouse, quintetto dell'E.I.A.R. - 8) Schumann: Solo ben mio, mezzo soprano Magda Brnno — 9) Donizetti: Lucrezia Borgia, ballata di Orsini, mezzo soprano Magda Bruno — 10) Cannone: Aprile, tenore Adelio Zagonara - 11) Mascagni: Iris, Serenata di Jor, tenore Adelio Zagonara — 12) Catalani: Lorelev, danza delle Ondine, quintetto dell'E.I.A.R.

18,30:-18,40: Servizio Radioatmosferico Italiano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scuola Federico Cesi.

20,10-20,30: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comuni-

cazioni del Dopolavoro. 20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani - Cambi - Bollettino Meteorologico.

20,47-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: CONCERTO VOCALE E STRUMEN-TALE con il concorso del Quartetto di Roma, composto dei professori: Oscar Zuccarini (1º violino), Francesco Montelli (2º violino), Aldo Perini (viola) e Tito Rosati (violoncello).

# Parte Prima.

1) Beethoven: Quartetto per archi op. 18, n. 2; a) Allegro; b) Adagio cantabile;

# PROVATE LE NUOVISSIME BATTERIE TASCABILI

Tipo 1928 - Marca Oro

MIGLIORI. LE PIÙ CONVENIENTI



Chjedetele al vostro Fornitore o direttamente alla

Soc. An. SUPERPILA - FIRENZE

c) Scherzo; d) Allegro molto, quasi presto, esecutori: O. Zuccarini, F. Montelli, A. Perini e T. Rosati — 2) Cesare Paglia (Gajanus) a) Cantilena: b) Stornello, soprano Maria Cattani -- 3) Respighi: Bella porta di rubini, soprano Maria Cattani — 4) Dvorak: Quartetto in sol maggiore, per due violini, viola e violoncello- 1º tempo, esecutori: O. Zuccarini, F. Montelli, A. Periui e T. Rosati — 5) Santoliquido: a) Nel giardino; b) Sole di Anacapri, soprano Maria Cattani — 6) Zanella: Gavotta del Mistero, soprano Maria Cattani — 7) Massimo Bontempelli: Novecentismo

Parte Seconda.

8) Esecuzione del 2º e del 3º atto dell'opera

MANONdi Giulio Massenet

Esecutori: Manon: soprano Sandra Bellucci; Des Grieux, tenore Piero D'Auria; Lescant, baritono Enrico Saba-tucci; Bretigny, baritono Arturo Pellegrino; Il Conte, basso Giovanni Mau-

Orchestra dell'E.I.A.R.

Nell'intervallo fra i due atti: Sjogliando i giornali (continuazione).

23,05: Ultime notizie.

23.30: Fine della trasmissione.

# \_\_\_\_\_\_ MERCOLEDÍ

5 Settembre

# MILANO-VIGENTINO (1 MI)

m. 549, Kw. 7 12.30: Segnale d'apertura — Radio

Quartetto dell'E.I.A.R. 13,30: Segnale orario - Prezzi di chiusura della Borsa di Milano

16,30-17,20: Segnale di apertura --Jazz Band.

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della l'ederazione Italiana dei

Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione. 20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35: Segnale orario - Ferdinando Barbacini: Conversazione di astronomia sul tema: Le Nebulosc.

20,45; Notizie Sefani.

20,50: CONCERTO DI MUSICA LEGGERA I) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Pennati-Malvezzi: Entr'acte; b) Limenta: Stornellando all'uso di Toscana; c) De Micheli: Serenata di baci - 2) Coni-

22 circa: Alberto Colantuoni: Di tutto un po' — 3) Quintetto dell' E.I.A.R. Smetana: Danze nell'op. La sposa venduta.

22,30: Notizie Stefani.

22,35-24: Musica da ballo dell'or-chestra del Majestic Hotel Diana, Pine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50: Monumenti napoletani,

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno,

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della sig.na Olga Di Napoli. Ranzato: Il valzer misterioso, intermezzo; Orchestra — Becce: Notturno op. 12; Orchestra — Gounod; Screnata. soprano O. Di Napoli (acc. piano) -Bertelli: Ore felici, intermezzo; Orchestra — De Curtis: Lusinga, soprano O. Di Napoli (acc. piano) — l'errucci: La Governatrice, pot-pourri; Orchestra Puccini: Bohême, valzer di Musette. soprano O. Di Napoli (acc. piano) Billi: Il canto delle sirene, intermezzo; Orchestra - Puccini: Turandot, «Signore ascolta », soprano O. Di Napoli (acc. piano) — Cattedra: Dobolavoro campestre, intermezzo; Orchestra

17,30: Segnale orario.

Pollini: Eco d'amore, valzer; Orchestra. 20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro,

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani. 20,48: R. Commissariato del Porto

di Napoli: Cronaca del Porto. 20,50: CONCERTO VOCALE E STRU-

MENTALE PER SOLI, CORO E ORCHESTRA. Prima Parte.

Gomes: Il Guarany, sinfonia, Orchestra — Donizetti: Don Pasquale, Coro dei servitori, atto 3º; coro e orchestra

Marchetti: Ruv Blas, « Vuol dir che voi Don Cesare», basso E. Feliciati (acc. orch.) - Verdi: La forza del destino, « Madre pietosa vergine », «oprano E. Landi (acc. piano) — Pon-chielli: Il figliuol prodigo, introduzione; Orchestra — Gounod: Faust, introduzione atto 1º, tenore R. Rotondo, coro e orchestra — Catalani: La l'ally, selezione; Orchestra.

### Seconda Parte.

Bizet: Carmen, duetto atto 10 per soprano e tenore E. Landi e R. Rotondo (acc. piano) — Catalani: Dejunice, coro di Corsari ed Egizie (atto 20), coro e orchestra -- Meyerbeer: Gh Ugonotti, « Dispersa sen vada », basso F. Feliciati (acc. orch.) — Gounod: Faust, « C'era un re », soprano E. Landi (acc. orch.) — Verdi: Rigoletto, « Parmi veder le lagrime», tenore R. Rotondo (acc. orch.) — Giordano: Fedora, Racconto di Cirillo, basso E, Feliciati (acc. oreli.) — Verdi: La Traviata, preludio atto 40; Orchestra — Boito: Mefistofele, Sabba classico, soprano E. Landi, tenore R. Rotondo, basso E. Feliciati; coro e orchestra — Verdi: Oberto Conte di S. Bonifacio, sinfonia; Orchestra,

22,50: Ultime notizie Stefani. 22,55: Il calendario e programma di

domani. 23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

Segnale d'apertura,

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie

Stefani — Fine della trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura

Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico

del Fanciullo. 17,15-17,28: Comunicazioni agricole

17,29-17,30: Segnale Orario.

17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E STRU MENTALE DIURNO. 20,10-20,30: Seguale d'apertura —

Radio giornale dell' Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30:-20,47: Sport — Notizie Stefani — Cambi — Bollettino Meteoro-

20,47-20,58: S/ogliando i giornali. 20,59-21: Segnale orario.

21: SERATA D'OPERA ITALIANA.

# Ε THE IDEAL RADIO BATTERY

ecco la marca di qualità la migliore delle anodiche

RADIOAMATORI! PREFERITE, ESIOETE QUESTA SOLA MAROA PER CONVINCERVI BASTA PROVARLA IN VENDITA PRESSO I MIOLIORI NEGOZI

DEPOSITI: Ditta R. VAGHI - VIa MANZONI, 59 - MILANO Ditta DAVERIO ADOLFO - COTRO VIII. Veneto - VARRSE SOC. AN. CONTINENTAL RADIO - VIa Amedel, 6 - MILANO "AL RADIO AMATORE" - VIa Dante, 18 - MILANO

# LE PILE e BATTERIE

# I.N.P.A.S

INDUSTRIA NAZIONALE PILE A SECCO

# PERMETTONO LE MIGLIORI AUDIZIONI

DEPOSITO: Coreo Buenos Aires, 28 - MILANO

e presso i migliori Negozi

STABILIMENTO ed AMMINISTRAZIONE

VARESE - VIA CIMONE TELEFONO 14 TELEGRAMMI: INPAS 

THE APOINT OF APOINT APP

ORION ORADIO

PRO10

# LE NUOVE VALVOLE

R A D D R I Z Z A T O R I

ALTOPARLANTI

MANOPOLE DEMOLTIPLICATRICI DI PRECISIONE

QUATTRO ARTICOLI, QUATTRO SUPERLATIVI DI PERFEZIONE

Rappresentanza Generale per l'Italia

# Ditta O. GRESLY

Sede: MILANO (129)

VIA VETTOR PISANI, 10 - Telef. 64-721 - 66-119

Filiale: PALERMO - Corso Scinà, 128 - Tel. 8-74

Rappresentanti grossisti:

TORINO - BINETTI & BARRERA - Corso S. Martino N. 2 - Telefono N. 48-583.

FIRENZE - MASSIMO PIAZZESI - Via De' Pucci N. 2 - Telefono N. 25-138.

NAPOLI - CARLO FERRARI - Largo S. Giovanni Maggiore N. 30 - Telefono N. 35-45.

# bb FEDI

# ALIMENTATORI DI PLACCA

NEI MODERNISSIMI TIPI:

"A F 18,,

PER APPARECCHI FINO A 9 VALVOLE



- 4 fensioni di griglia
- 6 tensioni'di placca
- Valvola di biocco
- Valvola a gas senza fliamento

L. 750.~

# "SIMPLEX BLOCCATO..

PER APPARECCHIO FINOJA 6 VALVOLE

- 3 tensioni di placca
- Valvole a gas senza filamento

ь. **500.**~

FIGRIEDERE L'OPUSCOLO

"l'Alimentazione integrale in alternata., alla Concessionaria esclusiva:



RADIO APPAI ECCHI MILANO

### Ing. GIUSEPPE RAMAZZOTTI

MILANO (109)

FORO BONAPARTE, 65 - TEL, 36-406 - 35-864

FICIACI: ROMA - Via del Traforo, 136-137-138 - GENOVA Via Archi, 4 rosso - FIRENZE - Via Por S. Maria (angolo Vla Lamberiesca) - NAPOLI - Via Roma, 35 (già Toledo) - TORINO - Via S. Teresa, 13



# ERIE ANODICHE

Industria Elettrochimica Nazionale Via Butera N. 13 - PALERMO - Telefono 32-95 Talegrammi: IENA



MOTORI FUORI

I NUOVI MODELLI 1928

Tipo Peso Num. Cilin- Girl Potenza

	ng. Cilin. Brata			massima		
			cmc.			
J.	12,25	1	77.185	2500	HP.	1.5
A.	17,70	2	154,35	2600		2.5
A L.	18,18	2	154,35	2600		2,5
K	29,30	2	327,	2500		6.5
KL.	31,30	2	327	2500	- :	0.5
Þ	39	2	448	2500		10

cmc. 810,97 810,97 LISTINI E PREZZI A RICHIESTA

GRANDE ASSORTIMENTO DI SCAFI SEMPRE PRONTI NEI MIEI MAGAZZINI

La Casa JOHNSON MOTOR COMPANY, presentando innovitipi, raccomanda vivamente prima di voler fare acquisi, di visitare il deposito di Milano e gli. Standa alla Fiera Campionara di Milano e "Scuone Nautica, dove sono esposi i nono imodelli. Iligi 1928 anno l'estio delle caperenze passate e formano quanto di più pertetto e i più portene sia stato costruito in farto di motori noto hordo. Come i legi 1927 hammo saputo trionfare su tutti ed assicurare in America ogni record in ogni categoria, così pure i rivi 1928 asparano conservare queste superiorità sila: "Casa Johnson Motor Combon Control Capere de la vera più importante Casa construttice di fuori lordo del mondo." RAPPRESENTANTE GENERALE PER L'ITALIA E COLONIE

ALESSANDRO LOMBARDI - MILANO (112)

Piazza C. Mirabello N. 2 — (già Yia Montebelle N. 16)
Telegrammu DISCOBOLO - MILANO - Telefoni: Direz. 04-071 - Magaz. 04-07

Esecuzione dell'opera **MEFISTOFELE** di Arrigo Boito

 a) Prologo in cielo;
 b) Il giardino;
 c) La morte di Margherita;
 d) La notte del Sabba classico; e) Epilogo: La morte di Faust.

Interpreti: Mefistofele, basso Felice Belli: Margherita, soprano Ofelia, Parisini; Elena, soprano Meassina; Benedetti; Faust, tenore Franco Caselli; Marta, Pantalis. mezzo soprano Lui-setta Castellazzi; Nereo, Tenore Spartaco Morgia.

Orchestra e coro dell'E.I.A.R.

Negli intervalli Rivista della femminilità, di Madama Pompadont - Sfogliando i giornali, continuazione.

23,05: Ultime notizie.

23,30: Fine della trasmissione. \_\_\_\_\_\_

# GIOVEDI

6 Settembre

# MILANO-VIGENTINO (1 MI)

m. 549, Kw. 7 12,30: Segnale d'apertura - Radio

Quartetto dell'E.I.A.R. Prezzi di 13,30: Segnale orario chiusura della Borsa di Milano Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura -

(17: Borse Mercati e Cambi)

Concerto del Quintetto dell'E.I.A.R.:

1) Chernbini: Il portatore d'acqua, ouverture — 2) Porpora: Sonata per archi ed organo - 3) Cantarini: Scene musicali: a) C'era una volta; b) Ai tempi di Madama Pompadonr; c) Danza villereccia; d) Il Carillon della nonna; e) Nei giardini di una piccola fata; 4) Barbieri: Stornellata — 5) Staffelli: La mia serenata — 6) Moussorgsky: Gopak nell'opera La Fiera di Sorotchintzi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura delle Federazione dei Consorzi

Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura, 20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro 20,35: Segnale orario: E. Bertarelli:

Conversazione scientifica.

20,45: Notizie Stefani.

### Artisti deil' E. I. A. R.



NAZZARENO BERTINELLI - baritono

20,50: Trasmissione dell'opera L'AMICO FRITZ

di Pietro Mascagni Dopo il 1º atto: Mario dei Gaslini:

La leggenda del Ghibli. Tra il 2º e 3º atto Notizie Stefani.

23,45: Fine della trasmissione. NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e no-

tizie Stefani.

16,50: Bambinopoli. 16,58: Camera di Commercio di Na-

poli: Mercati del giorno. 17: CONCERTO DI MUSICA VARIA concorso del baritono Mario Luciani.

Cerri: Chitarrata, pezzo caratteri-stico; Orchestra — Billi: Souvenir de jeunesse, intermezzo; Orchestra - Tosti: Amata, baritono M. Luciani (acc. piano) - Ranzato: Meditazione, intermezzo; Orchestra - Gounod: Faust, « Dio possente », baritono M. Luciani (acc. piano) - Bellini: E' arrivato l'ambasciatore, pot-pourri; Orchestra

Verdi:-Un ballo in maschera, « Alla vita che ti arride», baritono M. Luciani (acc. piano) - Becce: Visione orientale, intermezzo; Orchestra — Verdi: Il Tropatore. « Il balen del tuo sorriso », baritono M. Luciani (acc. piano) - Graziani: Serenata araba; Orchestra Bertelli: .lcqua passata, valzer; Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani. 20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: Trasmissione dell'operetta in 3 atti di E. Nardella

### MISS AMERICA

Artisti, coro e orchestra dell'EIAR

22,50: Ultime notizie Stefani. 22.55: Il calendario e programma di

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa - Notizie Stefani - Fine della trasmissione. 16,40-16,50: Segnale d'apertura -

Ultime notizie - Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico del

Fanciullo.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE DIURNO.

20,10-20,30: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani - Cambi - Bollettino Meteorologico. 20,47-20,58: Sjogliando i giornali.

20,50-21: Segnale Orario. Esecuzione dell'operetta in 3 atti.

CINEMASTAR (La stella del cinematografo) del Maestro Gilbert

Personaggi: Delia Giss, stella del cinematografo, Bianca Masini Papi; Giosia Glutterbuk, Cesare Ranucci Annie ( sua figlia), Celestina Leto; Virginia (sua moglie), Virginia Farri; Vittorio de Gardenns, Giuseppe Domar, Willy, Tito Angeletti; Dolty, Elisa Giorgi; Boby Lop, Romeo Vinci.

Orchestra e coro dell'E.I.A.R.

Tra il 1º e il 2º atto: L'eco del mondo. Rivista di attualità di Guglielmo Alterecea.

Tra il 2º ed il 3º atto: Sjogliando i giornali (continuazione).

23.05: Ultime notizie.

23.15: Fine della trasmissione.

# Ditta BOLZANI GRIMOLDI & C.- MILANO (123) VIA CESARE BALBO, 9

DI EUGENIO GRIMOLDI (CASA FONDATA NEL 1903) Premiata Fabbrica Lombarda di Carrozzelle per Bambini, Bambole ed Infermi, Tricicii, ecc.



Camera di Commi di Milano

CATALOGHI E PREFENTIVI GRATIS A RICHIESTA



# VENERDÌ

7 Settembre

## MILANO-VIGENTINO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario - Prezzi di chiusura della Borsa di Milano — Notizie.

16,30-17,20; Segnale d'apertura Jazz Band (17: Borse Mercati e Cambi). 17,20-17,45: Cantuccio dei Bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei

Consorzi Agrari — Notizie. 18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura. 20,15-20,35; Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro.

20,35-20,45 Segnale orario — Dott. Scarpellini: Consigli del medico,

20,45: Notizie Stefani.

20,50: CONCERTO SINFONICO DATO DALLA GRANDE ORCHESTRA DEL-L'E.1.A.R.

Parte Prima.

 Beethoven: Io Sinfonia — Sibelius: Una Saga — 3) U. Mornechie; Conversazione letteraria.

Parte Seconda. 1) Wagner: Lohengrin, preludio -2) Ugo Wolff: Screnata Italiana — 3) Chabrier: Espana Rapsodia.

Parte Terza.

1) Limenta: a) Aria all'antica, solista Prof. Pablo Mayo; b) All'ombra di un campanile lombardo, dagli acquarelli folcloristici — 2) Ponchielli: 1 Lituani, sinfonia.

22.55: Notizie Stefani,

23 circa: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw, 1,5 14: Borsa, cambi e notizie Stefani.

10.45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani. 16,50: Conversazione con le signore,

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL concorso della sig.na Vittoria Fiano. Cattedra: Minuetto in re minore; Orchestra - Becce: Serenata napoletana, Orchestra — Giordani: Caro mio ben soprano V. Fiano (acc. piano) — Billi: Pepila, intermezzo, Orchestra — Pergolesi: Tre giorni son che Nina, soprano V. Fiano (acc. piano) — Gaume: 11 suonalore di flauto, pot-pourri; Orchestra — Thomas: « Von conosci il bel suol » soprano V. Fiano (acc. piano) - Senesi: Le rire de ma poupée, intermezzo; Orchestra — Catalani: La Vally, « Ebben n'andrò lontana », soprano V. Fiano (acc. piano) - Streleski: Serenata villereccia, intermezzo; Orchestra — Ranzato: Passione, valzer Orchestra.

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale orario,

20.45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto. 20.50: Trasmissione dell'opera in

4 atti di G. Donizetti

### LA FATORITA

Esecutori: Leonora, mezzo soprano Ada Testa: Ines, soprano Bice Citarella; Fernando, tenore Roberto Rotondo; Alfonso, baritono Raffaele Aulicino; Don Gaspare, tenore Armando Burri; Baldassarre, basso Enzo Feliciati.

Artisti, coro e orchestra dell'EIAR. 22,50: Ultime notizie Stefani.

22,55: Il calendario e programma di domani

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3 Seguale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura -Ultime notizie — Cambi.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17.15-17-28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE DIURNO.

18,30-18,40: Servizio Radioatmosferico Ita'iano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scuola Federico Cesi.

20,10-20,30: Segnale d'apertura Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro,

20,30-20,47: Sport Notizie Stefani -Cambi — Bollettino Meteorologico.

20,47-20,58: Sjogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: CONCERTO STRUMENTALE E VO-CALE.

Diffondete ii RADIORARIO

Parte Prima.

1) Verdi: Giovanna d'Arco, sinfonia; Orchestra — 2) Vieuxtemps: Fantasia appassionata, op. 35. per violino con accompagnamento d'orchestra. a) Allegro moderato; b) Largo; c) Finale. Saltarello, violinista Flenrange Salomone.— 3) Commedia brillante in un atto.

### CURA OMEOPATICA di Silvio Zambaldi

Personaggi: Pericle, Massimo Felici Ridolfi; Marina, Teresa Peci; Dolcetta, Maria Luisa Boncompagni; Augusto, Arturo Durantini.

4) Franck: Notturno, per soprano e orchestra, soprano Giulia Bècchi - 5) Wagner: Il Vascello Fantasma, ballata

, soprano Giulia Bècchi.

Parte Seconda - MUSICA LEGGERA 6) Montanaro: Serenatella inutile (sestetto a plettro) — 7) Biondi: Trecce bionde, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di sestetto a plettro - 8) Petric: Chitarrata, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di sestetto a plettro,

9) Musica da Ballo:

a) Silvestri: Baciami ancora, tempo di valzer; b) Nicholls: La ragazza di Shangai, fox trot; c) Grimaldi: Mondoone step; d) Amadei: Jana, tango; Orchestra.

10) Sfogliando i giornali (continuazione) — 11) Janucci e Balzani: Tipo da spiaggia, Satira romana, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di sestetto a plettoro — 12) Biondi: Ninna nanua fiumarola, tenore Nando Del Duca, accompagnamento di sestetto a plettro.

13) Musica da Ballo:a) Thayer Pat: Amore in collina, fox trot; b) Jourquin: A' l'americaine, one step; c) Mascheroni: Crisantemi d'oro, tango; d) Anzelnio: Radio jazz, shimmy. 23.05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

# OFFICINE MICRO ELETTROMECCANICHE

Società Anonima

Via Fogazzaro, 21



REOSTATI A CURSORE per tutti i fabbisogni elettrici Tipi speciali per ali mentazione radio a corrente alternata e per carica accumulatori

Si eseguisce dietro disegno qualsiasi costruzione di apparecchi elettrici

CHIEDERE PROSPETTI - PREVENTIVI A RICHIESTA

# SABATO 8 Settembre

----

### MILANO-VIGENTINO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale di apertura = Radio Onartetto dell'E.I.A.R.

Prezzi di 13.30: Segnale orario chinsura della Borsa di Milano Notizie.

16,30-17,20: Segnale d'apertura Concerto del Quintetto dell'E.I.A.R.

 Mascagni: I.e Moschere, sinfonia
 a) Flijnski: Bercense; b) Seriabine: Mazorka; c) Arensky: Barcarola 3) Brogi: .1rietta all'antica - 4) Parelli: Sogni = 5) Gillet: En Cheminant - 6) Strauss: a) Nel sentiero silenzioso della Foresta; b) Serenata. (17: Borse, Mercati e Cambi).

17,20-17,45: Cantuccio dei Bambini. 17,45-18: Comunicazioni Agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,45: Il Radio Giornale dell'Enit e comunicazioni del Dopolavoro. 20,35-20,45: Segnale orario — Dino Bonardi: Il Centenario di 1'. Monti.

20,45: Notizie Stefani. 20,50: Concerto Variato.

1) Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: a) Weber: Oberon, ouverture; b) Dupont: Intermezzo nell'op. Cabrera; c) Filiasi: Intermezzo nell'op. Manuel Menendez - 2) Sopr. Elena Ostrowska; Brahms: a) .11 cimitero; b) Sul lago; c) Il caccialore, - 3) Mezzo sopr. Rita Monticone; a) Ponchielli: La Gioconda. « A te questo Rosario »; b) Bizet: Scguidilla nell'op, Carmen = 4) Trio Italiano Ranzato (esecutori: M.º Virgilio Ranzato, violinista; Prof. Attilio Ranzato, violoncellista; M.º Marino Beraldi, pianoforte) Martucci: Trio in do magg. — 5) M.º Virgilio Ranzato Sarasate: Serenata Zingaresca — 6) Attilio e Virgilio Ranzato: Ranzato: Netturno e scherzo per violino e violoncello -- 7) M.º Marino Beraldi: Debussy: Ballata per pianoforte - 8) Prof. A. Ranzato; Dunkler: Capriccio Ungherese per violoncello e pianoforte — 9) Sopr. E. Ostrowska; Strauss; a) Sogno vespertino; b) Dedica — 10) Mezzo soprano Rita Monticone; Saint-Saens: Sansone e Dalila, «O amor, i miei fini proteggi — 11) Grande orchestra dell'E.I.A.R.: Wagner: Preludio dell'op. I maestri cantori.

22,55: Notizie Stefani. 23: Trasmissione dell'Orchestra del Majestic Hôtel Diana.

23,45: Fine della trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5

14: Borsa, cambi e notizie Stefani. 16,45: Bollettino meteorologico e notizie Stefani.

16,50; Varietà.

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della Sig.na Visetti D'Evoli,



Tarenghi: Le menuet de la gran mere: Orchestra - Becce: Serenata mignonne Orchestra — Tosti: 2ª mattinata, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) — Ranzato: Salice sognn, intermezzo; Orchestra Donardy: Madonna Renzuolo, Villanella, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) Adam: Le Chalet, pot-pourri; Orche-stra Mascagni: Lodoletta, sopr. V. D'Evoli (acc. piano) - Waclis: La coquette, intermezzo; Orchestra — Giordano: Fedora, « O grandi occhi », sopr. V. D'Evoli (acc. piano) — Tartarini: Historiette, intermezzo; Orchestra Bertelli: Lolette, marcia: Orchestra.

17.30: Segnale orario.

17,35: Estrazioni del R. Lotto.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20, 30; Comunicazioni Dopolavoro,

20,40: Segnale orario.

20,45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto. 20,50; Ripetizione della

PIEDIGROTT.1 1928

22: Rivista della settimana. Avvenimenti e cronache Italia ed Estero.

22,50: Ultime notizie Stefani. 22,55: Il Calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.



PERSUADETEVI CHE IL MIGLIOR MEZZO PER ALIMENTARE I VO-STRI APPARECCHI, SONO LE IN-SUPERABILI BATTERIE DI PILE DELLA FABBRICA

# ALFIO VANELLI

SOMMA LOMBARDO (MILANO)

DEPOSITO DI MILANO o "SINDACATO COMMERCIALE INDUSTRIALE LOMBARDO' VIA MANZONI, 35 - TEL. 65-711

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Notizie Stefani - Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura -Ultime notizie.

16,50-17,15: Giornale Radiofonico del Fanciullo.

17,15-17,28: Comunicazioni agricole 17,29-17,30: Segnale Orario. 17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E

STRUMENTALE DIURNO.

1) Rabaud: Romanza senza parole violoncellista Rosina Giovannetti -2) Forino: Mazurka da concerto, violoncellista Rosina Giovannetti - 3) Hugo Wolf: a) Il giardiniere; b) Canzone di Primavera, soprano Giuseppina Marciauò - 4) Mascagni: Iris, « Or dammi il braccio tuo...», tenore Franco Ca-selli — 5) Gomes: Canzone dall'opera Salvator Rosa, tenore Franco Caselli 6) Pier Giulio Breschi: Melodia triste violoncellista Rosina Giovannetti - Squire: Tarantella, violoncellista Rosina Giovannetti — 8) Rimski Korsakow: Romanza di Lel, dall'opera La fanciulla di neve, soprano Ginseppina Marciano — 9) Brahins: Serenata degli Studenti, soprano Giuseppina Marcianò — 10) Puccini: La Rondine « Dimmi че vuoi... » tenore Franco Caselli — 11) Billi: E canta il grillo, tenore Franco Caselli.

20,10-20,30: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit — Comuni-

cazioni del Dopolavoro. 20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani

Bollettino Meteorologico.

20,47-20,58: Sfogliando i giornali ». 20,59-21: Segnale orario.

21: SERATA D'OPERA FRANCESE. Esecuzione dell'opera in 3 atti

Sansone e dalila di Camillo Saint Saéns

Interpreti: Sansone, tenore Armando Caprara; Dalila, mezzo soprano Bianca Bianchi; Il Gran Sacerdote di Dagone, baritono Roberto Scifoni; Abimelecco, basso Guglielmo Bandini; Un Messaggero, baritono Umberto Nicoletti; Un vecchio ebreo, basso Arturo Dalmonte.

Orchestra e coro dell'E.I.A.R. Tra il 1º e il 2º atto: Giornale parlato della vita artistica e letteraria, di Lucio

d'Ambra. Tra il 2º e il 3º atto: S/ogliando i

giornali (continuazione) 23,05: Ultime notizie.

23.15: Fine della trasmissione.

# DOMENICA

9 Settembre

### MILANO-VIGENTINO (1 MI) m, 549, Kw. 7

10,30-11,15: Concerto vocale e strumentale di musica religiosa.

12,30-13,30; Segnale orario — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

16-17,25: Segnale d'apertura.

### CONCERTO VARIATO

1) Quintetto dell'E.I.A.R.; a) Cherubini; Il portatore d'acqua; ouverture b) Ranzato: Serenala capricciosa: - 2) Soprano Maria Ramella: Saint-Saens: Aprile Foriero, nell'op. Sansone e Da-lila — 3) Ten. Attilio Barbieri; Bizet: Romanza del fiore nell'op. Carmen — 4) Quintetto dell'E.I.A.R.: Puccini: Fantasia sull'op. Butterfly — 5) Sig. M. Ramella: Schubert: a) Il nano: b) La giovane religiosa — 6) Quintetto dell'E.I.A.R.: a) Beethoven: Andante della 5ª sinfonia; b) Grieg: Primavera — 7) Ten. Attilio Barbieri; Mascagni: Canzone del falco, nell'op. Isabeau; 8) a) Tschaikowsky: Canzone triste; b) De Nardis: Canzonetta abruzzese -- 9) Ten. Barbieri; Boito: Melistofele « Giunto sul passo estremo» — 10) Quintetto dell'E.I.A.R.; Billi: E canta il grillo; b) Topsy Czardas.

17,25-17,30: Comunicazioni Radio Forestali

17,30-18: Trasmissione dell'Orchestra del Majestic Hôtel Diana.

18: Fine della trasmissione.

20,25-25,35: Segnale di apertura — Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni Dopolavoro.

20,35·20,45: Segnale orario — Conerenza.

20,45-20,50: Notizie Sportive. 20,50: Trasmissione dell'Opera

> FEDORA di U. Giordano

Tra il 1º e il 2ª atto dell'opera; Ul-

derico Tegani: Città e paesi.

Dopo il 2º atto: Notizie Stefani e Notizie Sportive.

23,45: Fine della trasmissione.

**NAPOLI** (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5 10; Musica sacra.

16,45: Bambinopoli. - Comunicazioni radioforestali.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso della Sig.na Carla Spinelli. Bertelli: Fior di neve, intermezzo: Orchestra - Becce: Serenata d'Amalfi, intermezzo; Orchestra - Silvestri: Bonjour Lulu, sopr. C. Spinelli (acc. piano) - Cattedra: Canta Cupido, intermezzo; Orchestra — De Giorgi: Fior della notte, sopr. C. Spinelli (acc. piano) — Pietri: Acqua cheta, pot-pourri; Orchestra — Bellini; Signorina pro-vinciale, sopr. C. Spinelli (acc. piano) Blon: Minuetto delle bambole, intermezzo; Orchestra - Mazzucchi: L'addio di Pierrot, sopr. C. Spinelli (acc. piano) — Tartarini: Si tendre, gavotta Orchestra - Billi: Valse des lilas, intermezzo; Orchestra,

17,30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolayoro,

20,40: Segnale orario.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.
20,50: COMMEDIA E CONCERTO DI

MUSICA GIOCOSA.

Parte Prima.

Nicolai: Le vispe comari di Windsor, sinfonia; Orchestra — Pergolesi: Lu frate nnammurate, « Gnora creditente », sopr. Teresa Serrao (acc. piano) — De Giosa: Napoli di Carnevale, « Io son Don Gasperone », basso comico G. Schotler (acc. piano) — Samara: M.lle de belle Isle, scherzo; Orchestra — Fioravanti: Don Procepio « Io di tutto mi contento » duetto per sopr. e basso comico T. Serrao e G. Schotler (acc. piano).

Parte Seconda.

Proverbio in I atto in versi
CHI S.1 IL GIOCO NON L'INSEGNI
di Ferdinando Martini

Personaggi: La Marchesa Sofia di Castelfranco, sig.na Dina Fabbri; Il Barone Teodoro Grimaldi: sig. Armando Scaturchio; Il Cav. Giulio Vergati; sig. Carlo Pennetti; Il Conte, sig. Gino Sampieri; Un servitore, sig. Claudio Steni.

Commedia in I atto

LA CATENA D'ORO di Silvio Zambaldi

Personaggi: Gaspare, sig. Armando Scaturchio; Lisetta, sig.na Dinna d'Elio; La pettinatrice, sig.na Dina Fabbri.

Parte Terza.

Riccitelli: I compagnacci, selezione; Orchestra — Ricci: Il birraio di Presion, « Di monete ho un qualche sacco », basso comico G. Schotler (acc. piano) — Iommelli: La calandrina, sopr. T. Serrao (acc. piano) — Verdi: Falstaff, minuetto; Orchestra — Paisiello: Gli zingari in fiera, « Pandolfetto grazio-

# E PRONTO IL SUPER UNDA 11

A COMANDO UNICO

POTENZA

CHIAREZZA

SELETTIVITÀ



2600

COMPRESE NOVE VALVOLE E TE-LAIO, ESCLUSE LE TASSE

CHIEDETE LISTINO SPECIALE A: TH. MOHWINCKEL - MILANO VIA FATEBENEFRATELLI N. 7

TELEFONO N. 66-700

La SOCIETÀ SCIENTIFICA RADIO che, com'è noto, non costruisce apparecchi radiofenici normali, ma che ha un apposito reparto per costruzioni radiotelegrafiche speciali e per forniture ad Istituti Scientifici, ha voluto così esprimerci il suo alto giudizio sulla bonta dei nostri Trasformatori:



# SOCIETÀ SCIENTIFICA RADIO

BREVETTI DUCATI

Anonima con Sede in BOLOGNA



Viale Ouldoffi 51"

Vigie Galdola 5

BOLOGNA (115). 4 23 maggio 1928 ...

Rip.Cost.Spec

Spett.Ditta Ing.Giuseppe Ramazzotti Foro Bonaparte 65 MILANO

Abbiamo il piacore di accluderVi alcune fotografie relative all'appareochio ricevente radictelegrafico da noi costruito per conto dell'agenzia Gemerale Italiana Fetroli allo scopo di registrare direttamente su macchina Morse i segnali orari, apprecchio cheè stato munito nella parte bassa frequenza dei Vs/ trasformatori KDU.

Nell'ultimo compartimento scorgerete infatti 4 Vs/ trasformatori : 2 di essi sono 1 KDS e funzionano da filtro acustico su I200 periodi con una corrente si IO-I5 milliamperes attraverso i rispettivi primari.

Gli altri due sono KDU normali e funzionano da

veri e propri trasformatori a bassa frequenza.

Posetamo sinceramente assicurarvi la ns/ soddisfa zione per la qualità del materiale usato poichè data la notevole petenza in gioco e la non indifferente tensione anodica, imperfezioni, pure trasourabili nei casi di recezione ordinaria, non avrebbero potuto essere tollarate.

Siamo sicuri che il Va/ prodotto non mancherà di affermarsi sempre più ad onore dell'industria Nazionale. Distinti saluti

SOCIETÀ SCIENTIFICA RADIO BREVETTI DUCATI
RIPARTO COSTRUZIONI SPECIALI
LI DIRECTORE TRONICO
LI DIRECTORE TRONICO

TI COMMIGLIARY DELEGATO

arman

590 - 5000 - 8 - 97

RADIO APPARECCHI MILANO Ing. GIUSEPPE RAMAZZOTTI
FORO BONAPARIE N. 63 - MILANO (109) - TELEFONI: 36-406 e 76-864

RAM

ROMA - Via del Traforo, '36-137-138 - Genova - Via Archi, 4<sup>rosso</sup> - Napoli - Via Roma, 35 FIRENZE - Via l'or S. Maria - Torino - Via S. Teresa, 13

18+25+0 1:101+9+45 \$1



# VALVOLA TIPO

VALVOLA a DOPPIA GRIGLIA per accumulatori di 4 Volt.

Tens. d'acc.	3.5-4 Volt
Corr. d'acc. ca.	0.06 Amp.
Tens. anodica	8-25 Volt
Emissione ca.	12 MA
Pendenza	1.0 MA-V.
Coeff, d'ampl,	5
Resist. intern.	5000 Ohm
Corr. di riposo	1,8 3IA.
Zoccolo	francese
attacco della griglia	
rafilo sullo e	occolo

### NORME DIUSO

Le valvole a dopția griglia sono già entrate nell'uso comune e sono favorevolmente impregate per la possibilità di usare basse tensioni anodiche.

Un loro impiego speciale è quello di oscillatrice e modulatrice combinata negli apparecchi a variazione di frequenza.

La valvola D 4 si presta all'impiego in qualunque stadio dei circuiti in cui l'uso della doppia griglia è possibile.

Usandola come rivelatrice si darà alla placca ed alla griglia ausiliaria una tensione di 8-12 Volt, ed una tensione di 16 a 25 Volt nell'in-

piego come amplificatrice. Nel caso di montaggio in bassa frequenza è vautaggioso polarizzare la griglia collegata al trasformatore con una tensione negativa di L5 Volt.



setto », duetto per sopr. e basso comico T. Serrao e G. Schotler (acc. piano) — Mascagni: Le Maschere, sinfonia; Oteliestra

22: Notizie Sportive.

22,55: Il Calendario e programma di domani

23: Fine della trasmissione.

ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3

10,15-11: Segnale d'apertura — Musica Religiosa vocale e strumentale.

13-14: Concerto del Trio Radio.

 Fine della trasmissione. 17: Segnale d'apertura.

17-18: Concerto dallo Studio. 18-18,30: Musica da ballo dalla Casinetta.

20-20,20: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit Comunicazioni del Dopolavoro.

20,20-20 28: Conversazioni Radioforestali.

20 30-20 45: Sport — Notizie Ste-

20,46-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario.

21: CONCERTO DELLA GRANDE OR-

CHESTRA SINFONICA.

1) Mozart: Il ratto al Serraglio, ouverture; Orchestra - 2) Chopin: 2" Concerto in fa minore op. 21, pianoforte con accompagnamento d'orchestra; a) Maestoso; b) Larghetto; c) Finale — Allegro vivace, pianista Lidia Trom-betti — 3) Guido Milanesi: Novella marinaresca - 4) Vincenzo Galilei: Gagliarda, trascritta da O. Respighi; Orchestra — 5) Berlioz: Scherzo della Regina Mab, dalla sinfonia drammatica Giulietta e Romeo; Orchestra - 6) Debussy: Marcia scozzese; Orchestra — 7) Rivista delle riviste — 8) Pick Mangiagalli: Lunaire, pianista Lidia Trombetti — 9) Sganibati: Toccata pianista Lidia Trombetti - 10) Wagner: Sigfrido sul Reno, Interludio dall'opera Il crepuscolo degli Dei; Orchestra — 11) Rossini: Guglielmo Tell, suite di danze; Orchestra.

23,05: Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

# LUNEDÌ 10 Seffembre

## MILANO-VIGENTINO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Seguale d'apertura — Radio Quartetto dell'E.I.A.R.

- Prezzi di 13,30: Segnale orario chiusura della Borsa di Milano -Notizie.

16,30-17,20: Segnale di apertura -Jazz Band,

17: Borse, Mercati e Cambi.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini. 17,45-18: Comunicazioni agricole, a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione, 20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro. 20,35 Seguale orario — Ing. Ales sandro Banfi: Lezione di radiotecnica:

20,45. Notizie Stefani. 20,50: Trasmissione di un'Operetta. Dopo il 1º atto: Enrico Serretta: Fra

le quinte: indiscrezioni e profili. Fra il 2º ed il 3º atto: Notizie Stefemi.

23:23,30: Jazz Band della Fiaschetteria Toscana.

23,30: Fine della trasmissione.

# NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1.5

14: Borsa, Cambi e Notizie Stefani, 10,45: Bollettino Meteorologico e Notizie Stefani.

t6,50: Novelle aneddoti e spinti di ilemtă.

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COI concorso del soprano Dora Nardi,

Bassel: Danza delle Farfalle, inter-mezzo: Orchestra — Cipollone: Sulla Laguna, barcarola; Orchestra — Tirintelli Come le foglie, soprano D. Nardi — Senesi: El fuego de tus ojos, intermezzo; Orchestra - Respighi: Stornellatrice, Sopr. D. Nardi — Strauss Sogno d'un valzer, pot-pourri; Orche-stra - Mascagni: L'Amico Fritz: « Son stra pochi fiori », sopr. D. Nardi renghi: Ronde des nains, intermezzo; Orchestra — Puccini: Turandot: «Signore ascolta », sopr. D. Nardi — Angiolini: Le jardin et le papillons, in-termezzo; Orchestra — Cattedra: Tempo di marcia; Orchestra.

17.30: Segnale orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit. 20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale Orario. 20,45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: TRASMISSIONE DELL, OPERA IN 3 ATTI

### DON PASQUALE di G. Donizetti

Esecutori: Don Pasquale, basso comico Giorgio Schottler; Dott. Malatesta, baritono Raffaele Anlicino; Erneslo, tenore Roberto Rotondo, Norina, soprano Pina Bruno; Un Notaio, tenore Armando Burri.

Artisti coro e orchestra dell'E.I.A.R. 22,50: Ultime notizie Stefani.

22,55: Il Calendario e programma di domani.

23,30: Fine della trasmissione.

## ROMA (1 RO) m. 447,8, Kw. 3 Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio.

14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione, 16,40-16,50: Segnale d'apertura —

Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico

dei Fanciullo, 17,15-17,28: Comunicazioni agricole.

17,29-17,30: Segnale Orario.

17,30-18,30: CONCERTO VOCALE E STRUMENTALE DIURNO,

20,10-20,30: Segnale d'apertura -Radio Giornale dell'Enit - Comunicazioni del Dopolavoro.

20,30-20,47: Sport — Notizie Stefani - Cambi - Boll. Meteorologico. 20,47-20,58: Sfogliando i giornali.

20,59-21: Segnale Orario.

21: SERATA DI MUSICA LEGGERA E COMMEDIA, con l'intervento del Coro dei Cosacchi del Kubany, diretto dal maestro Semiou Ignatieff.

Parte Prima

1) Siede: Fanciulli della grande città, marcia; Orchestra - 2) CANZONI DI PIEDIGROTTA 1928; a) Mario: Cantano ll'emigrante; b) Valente: Celestina; te-nore Giovanni Barberini — 3) A solo brillante per clarinetto (clarinettista prof. Fernando Gambacurta) CANZONI DI PIEDIGROTTA 1028; a) Mario: Passa a bandiera; b) De Cristofaro: Tarantella a Mossiu, tenore Giovanni Barberini — 5) Coro dei Co-SACCHI DEL KUBANY: a) Canzone paesana cosacca; b) I banditi - Vecchia leggenda; c) Ninna nanna; d) Marcia -Segnali di cosacchi - 6) LE MIE LET-TERE, un atto di Gino Rocca.

Personaggi: Lui, Gastone Venzi; Lei,

Maria Bonnard.

7) CORO DEI COSACCHI DEL KUBANY: a) Ei euchnem - Canzone del Volga; b) I rintocchi della campana; c) Il cuculo - Canzone umoristica.

Parte Seconda.

8) Selezione dell'operetta

LA DANZA DELLE LIBELLULE di Franz Lehàr

a) Preludio e coro; b) Terzetto - Elena, Tutu e Carlotta c) Duetto – Elena e Carlo; d) Duetto del pattinaggio – Tutù e Bouquet; e) Quartetto mitologico – Elena, Carlotta, Tutu e Carlo; f) Duetto comico della Bambolina - Tutit e Bouquet; g) Il Fox delle gigolettes; h) Finale.

Esecutori: Elena, Bianca Masini Papi, Tutù, Wanda Santofiore; Carlotta, Virginia Farri; Bouquet, Tito Angeletti; Carlo, Giuseppe Domar.

23,05; Ultime notizie.

23,15: Fine della trasmissione.

# MARTEDI 11 Settembre

MILANO-VIGENTINO (1 MI) m. 549, Kw. 7

12,30: Segnale d'apertura. - Radio quartetto dell'E.I.A.R.

13,30: Segnale orario - Prezzi di

chiusura della Borsa di Milano — Notizie.

16,30-17,20; Segnale d'apertura, -Concerto dato dal Quintetto della E.I.A.R.

 Beethoven: Prometeo, ouverture Wagner: Fantasia sull'opera Tannhauser — 3) Ranzato: Valzer miste-rioso — 4) Ansaldo: Berceuse —

17: Borse, Mercati, cambi.

17,05: Continua il Concerto del Quintetto dell'E.I.A.R.: 5) Dvorak: Ümoresca — 6) Sibelius: Valse triste — 7) Listz: XIV Rapsodia Ungherese.

17,20-17,45: Cantuccio dei bambini 17,45-18: Comunicazioni agricole a cura della Federazione Italiana dei Consorzi Agrari — Notizie.

18: Fine della trasmissione.

20,15: Segnale di apertura.

20,15-20,35: Il Radio Giornale dell'Enit e Comunicazioni del Dopolavoro 20,35: Segnale orario — Conferenza. 20,45: Notizie Stefani.

20,50; CONCERTO VARIATO. Grande Orchestra dell'E.I.A.R:

 Massenet: Marcia nell'op. Cen-drillon — 2) Pick-Mangiagalli: Notturno nel Ballo: Il Carillon magico -Soprano Rosa Meyer; Brahms: a)Ah! non mi guardare; b) L'occhio tuo celeste; c) Lo gnomo (in tedesco) — 4) Ten. A-milcare Pozzoli: Mascagni: Lodoletta, « Il rimpianto di Flammen » - 5) Delia Winnerskaja (mezzo soprano; Tschai kowsky: Romanza di Paolina nell'op. La dama di picche — 6) Prof. Riccardo Picozzi: Dizione di versi — 7) Prof. Primo Casali, violinista; Mozart: X Sonata per violino e pianoforte (al Pianoforte il M.º Piero Albergoni) — 8) Sop. R.Meyer; Grieg: a) Amai ma tacque il lab-bro mio; b) Il primo incontro; c) Nințee — 9) Ten. A. Pozzoli; Gordigiani: Ogni sabato avete il lume acceso — 10) Prof. Primo Casali e M.º P. Albergoni; Limenta: Giga da concerto per piano e violino — 11) Delia Winnerskaja, mezzo soprano. a) Verdi: Stride la vampa nell'op. Trovatore; b) Rachmaninoff: La Primavera - 12) Grande Orchestra dell'E.I.A.R.: Wagner: Ouverture dell'op. Rienzi.

22,55 Notizie Stefani.

23-23,30: Jazz Band della Fiaschet-teria Toscana.

23,30: Fine della Trasmissione.

NAPOLI (1 NA) m. 333,3, Kw. 1,5 14: Borsa, cambi e Notizie Stefani. 16,45: Notizie Stefani e Bollettino meteorologico.



# RADIOAUDITORI CANTUCCIO DEI BAMBINI!

ACQUISTATE LA MUSICA DEL PROGRAMMI DEL CANTUCCIO DEL RAMBINI DE L MI DAGLI

EDITORI PROPRIETARI G. RICORDI & C.

MILANO - Via Berchet, 2 - MILANO

PROGRAMMA DELLE ESECUZIONI DELLA QUINDICINA

3 SETTEMBRE

E. Oddone - Acquarelli Infantili per Piano Lire 15 .-

> Liriche Infantili per Canto e Piano Lire 5 .-

Esecutori: Sig CARLO LONATI - Piano . Sig. \* ELISABETTA ODDONE - Canto

10 SETTEMBRE

J. Burgmein - I racconti della Nonna

per Piano, con Illustrazioni Lire 25 .-Esecutrice: Signorius GIULIA FRANZINI

11 SETTEMBRE

M. Tarenghi - Bozzetti dal Vero per piano a quattro mani, con Illustrazioni . . . . L. **5.-**Esecutrici: Signorine GIULIA FRANZINI Signore ELISABETTA ODDONE

OLTBE SPESE POSTALI

L'ULTIMO SUCCESSO UNEL CAMPO MUSICALE DEL MONDO PICCINO:

E. Oddone: LA LEZIONE DI MEO FIABA MUSICALE IN UN ATTO

Completa per Canto e Piano Lire 10.-

OLTRE SPESE POSTALI

TUTTI I LIBRETTI DI TUTTE LE OPERE POTRETE ACQUISTARLI DA:

# G. RICORDI &

MILANO - Via Berchet N. 2 ROMA - Corso Umberto I N. 269 NAPOLI - Piazza Corolina N. 2 PALERMO - Via Ruggero Settimo 16,50: Monumenti Napoletani.

16,58: Camera di Commercio di Napoli: Mercati del giorno.

17: CONCERTO DI MUSICA VARIA COL

concorso del sopr. Ersilia De Martino. Billi: *Pifferala*, intermezzo; Orchestra — Tarenghi: *Petite Carmen*, intermezzo; Orchestra — De Nardis; La Festa del Villaggio, stornello, sopr. R. De Martino (acc. p.) — Eilemberg: Revue de la garde, intermezzo; Orchestra — Ruta: Sospiro mio gentile, sopr. E. De Martino (acc. piano) — Lehar: Mazurca bleu, pot-pourri; Orchestra -Cimmino: Aprite la finestra, sopr. E. De Martino (acc. piano) — Cipollone: Graziella, bluette; Orchestra — Denza: Torna, sopr. E. De Martino (acc. piano) Frontini: Colloquio di bambole, intermezzo; Orchestra — De Sena: Sorrento, Tarantella: Orchestra.

17,30: Segnale Orario.

20,20: Radiogiornale dell'Enit.

20,30: Comunicazioni Dopolavoro.

20,40: Segnale Orario. 20,45: Notizie Stefani.

20,48: R. Commissariato del Porto di Napoli: Cronaca del Porto.

20,50: PIEDIGROTTA 1928; LE CAN-ZONI DI LIBERO BOVIO E DI ERNESTO MUROLO.

### Parte Prima

Bovio-De Curtis: Quann'cramo felice! - Bovio-De Curtis: Portame cu tte1 - Boyio-Albano: Tarautella Scugnizza — Bovio-Cosentino: .1., Bi., Ci., - Murolo-Tagliaferri: 'A canzone d'e stelle - Bovio-Albano: 'O meglio amico.

Parte Seconda

### 'A STORIA 'E ROMA

Collana di sonetti caratteristici di Ernesto Murolo recitati dall'Antore.

Iº Periodo: Dalla fondazione di Roma all'entrata dei Galli,

### Parte Terza

Bovio-Colonnese: Arietta maliuconica — Bovio-D'Annibale: Serenatella .Imara - Murolo-Tagliaferri: Addio-

Murolo-Tagliaferri: mar'é Pusilleco La leggenda del paggio. Bovio-Frustaci: Marcetta 'e campagna

- Murolo-Tagliaferri: 'A Santa. 22.50: Ultime Notizie Stefani.

22,55: Il calendario e programma di domani.

23: Fine della trasmissione.

# ROMA (1 RO) m, 447,8, Kw. 3

13: Segnale d'apertura.

13-14: Concerto del Trio Radio. 14: Chiusura della Borsa — Notizie Stefani — Fine della trasmissione.

16,40-16,50: Segnale d'apertura

Ultime notizie — Cambi. 16,50-17,15: Giornale Radiofonico

del Fancinllo. 17,15-17,28: Comunicazioni agricole. 17.29-17.30: Segnale Orario.

17,30-18,30: CONCERTO STRUMENTA-

LE E VOCALE DIURNO. I) Leonardo Leo: Concerto per violoncello con accompagnamento di cenibalo, violonçellista Elena Svicher — 2) Mozart: Il Flauto magico, «Qui sdegno non mi accende », basso Guglielmo Bandini — 3) Verdi: I Vespri siciliani, «O, tu Palermo», basso Guglielmo Bandini — 4) Falconieri: Occhietti amati, soprano Albertina Brionne - 5) Schubert: Calma gentil, soprano Albertina Brionne - 6) Schumann: Réverie, violoncellista Elena Svicher — 7) Moszkowski: Guitarre, violoncellista Elena Svicher — 8) Verdi: Simon Boccanegra, «Arioso», basso Guglielmo Bandini - 91 Migliar: Mattinata, basso Guglielmo Bandini - 10) Wagner. Lohengrin, « Sogno di Elsa, soprano Albertina Brionne -11) Grieg: Io t'amo, soprano Albertina

18,30:-18,40: Servizio Radioatmosferico Italiano con trasmissioni di Segnali Speciali emessi dalla R. Scuola Federico Cesi.

20,10-20,30: Segnale d'apertura — Radio Giornale dell'Enit — Comunicazioni del Dopolayoro.

20,30-20,47: Sport Notizic Stefani — Cambi — Bollettino Meteorologico.

20,47-20,58: Sfogliando i giornali. 20,59-21: Segnale Orario,

21; SERATA D'OPERA ITALIANA, Esecuzione dell'opera in 3 atti

### L.1 FANCIULLA DEL WEST di Giacomo Puccini

Interpreti: Miunie, soprano Ofelia Parisini; Dick Johnson (Ramerrez), te-nore Franco Caselli; Jack Rance, lo sceriffo, baritono Roberto Scifoni; Souora, baritono Arturo Pellegrino; Nick tenore Spartneo Morgin; Jake Wallace cantastorie, baritono Carlo Terni; Wowkle, donna indiana, mezzo soprano Luisetta Castellazzi.

Coro e orchestra dell'E.I.A.R.

Tra il 1º e il 2º atto; Il duello conferenza dell'avy. Luigi Minichella.

Tra il 2º e il 3º atto: Sfogliando i giornali, continuazione. 23,05: Ultime notizie. 23,30: Fine della trasmissione.

# Programmi della stazione di Bolzano

Lunghezza d'onda: m. 400 Potenza: Kw. 0,2-antenna

### Tutti i giorni:

12,30-12,45: Notizie Stefani.

17-17.15: Notizie Stefani. 17-15-18: Concerto vario - 1 libri -Riviste - Varietà. (Alla Domenica: L'Eco del Mondo; al Giovedi: Rivista delle Riviste).

20,45-20,55: Comunicazioni del Dopolavoro.

20,55-21,05: Radiogiornale dell'Enit. 21,05-22,30: Musica varia.

22,30: Notizie Stefani. 22,45: Fine della trasmissione.

# IL DIAFRAMMA ELETTROMAGNETICO



# (PICK-UP)

Vi permette di combinare il vostro grammofono colla "Radi " ottenendo dei risultati meravigliosi di purezza e volume di voce

Prezzo del PICK-UP con regolatore ed attacco Lire 120 .-



L. MAYER-RECCHI - Milano (129)

Via A. Cappellini, 7 = Tel. 64:080

# **CEGGETE TUTTI** le inserzioni che settimonalmente la Ditta

# FRIGNANI (Casa della Radio)

MICANO (127) - Via Paolo Sarpi, 15 - Tel. 91-803 farà eseguire sul RADIORARIO!!

Troverete sempre offerie specialissime, interessanti,

convenientissime VV TUTTO PER LA RADIO

Riporozione opporecciji - Cuffie - Alto arlanti

Prezzi modicissimi

# ABBONATEVI AL RADIORARIO

# RATE MENSILI

Materiale radio delle migliori Case per ricezione e trasmissione

GIOVANNI BARBIERI - ACQUAVIVA DELLE FONTI (Bari)

Ecco cosa offre quest'anno la

## TELEFUNKEN

ai suoi fedeli clienti:

## **TELEFUNKEN 9W**

IL RICEVITORE DI GRAN CLASSE A 5 VALVOLE, PER RICEZIONI EUROPEE IN ALTOPARLANTE CON ANTENNA INTERNA, ALIMENTAZIONE INTEGRALE A CORRENTE ALTERNATA, ATTACCO PEL GRAMMOFONO, UNICO COMANDO.

## ARCOLETTE 3W

IL FAMOSO RICEVITORE A 3 VALVOLE DELLO SCORSO ANNO, MA CON ALIMENTAZIONE INTEGRALE A CORRENTE ALTERNATA ED ATTACCO PEL GRAMMOFONO.

## TELEFUNKEN 10

IL RICEVITORE A 3 VALVOLE POPOLARISSIMO, ALLA PORTATA DI TUTTE LE BORSE.

RICHIEDETE SUBITO IL NUOVO LISTINO PREZZI!



## SIEMENS S. A.

Rep. VERA

Via Lazzaretto, 3

MILANO

## Elenco delle Ditte inserzioniste di pubblicità diviso per articoli

(Le sigle C. RV., RP. a fianco di alcuni nominativi indicano se trattasi di Costruttori, Rivenditori, Rappresentanti)

#### Cat. 1.5 - Accumulatori.

ACCUMULATORI . O.H.M. . - Via Palmieri, 2 -

ACCUMULATORI TUDOR - Soc. Gen. Acc. Elettrici - Melzo

AOENZIA POLAR - Via Eustachi, 56 - Milano DEL BRUNO ANDREA - Via Demidoff, 11 -Portoferraio

FAB ACCUM. HENSEMBERGER - Monza L'ACCUMULATORE - Via Palazzo Reale, 3 -Milano

SIEMENS · Via Lazzaretto, 3 · Milano ZAMBURLINI ~ Via Lazzarello, 17 - Milano

#### Cat. 2.4 - Alimentatori

AMERICAN RADIO Co., Soc. An. Ital. ~ Galieria Vittorio Emanuele, 92 - Milano AURIEMMA I,UIGI - Corso Garibaldi, 63 -

Napoll

COMPAGNIA GENERALE OI ELETTRICITA' 
Via Borgognone, 34 - Milaoo

Via Borgognone, 34 - Milano F.A.R.M. (F. Mazza) - Via I., Spalkanzani, 6 -Milano

FANTON ANGELO - Via Principe Umberio, 43 - Vicenza I.A. LUMINOSA - Via Villarosa, r2 - Palermo

LA MECCANOELETTRICA di UGO SAMA' -Via Mazzini, 6 - Brescia

NORA RADIO - Via Fiave, 66 - Romn PHILIPS - RADIO - Via Binnea di Savoia, 18 Milano

Ing. PDNTI - Via Morigi, 13 - Milaao

R.A.M. Ing. G. Ramazzoiii - Poro Bonaparle, 65 - Milano. Fitali: Roma. Napoli, Genova, Firenze, Torino. (Vedi indirizzi nelle inserzioni)

renze, Torino. (Vedi indirizzi nelle inserzioni)
SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34
- Roma
SIEMENS - Via Lazzarello, 3 - Milano

S.I.R.A.C. - Corso IIalia, 8 - Milano SOC. ANGLO ITALIANA RADIDTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino

SDC. AN. IND. COMM. LOMBAROA Via Sel-Iembrini, 63 - Milano WIESENDANGER K. H. - Via S. Tomaso, 8 -

#### Cat. 3.4 - Altoparlanti e Cuffie.

Milano

AUTOPARLANTi « LE LAS » · 31 Avenue Trudaine 
. Paris (9)

ANGLD AMERICAN RAOID - Via S. Vitlore al Teatro, 19 - Milano

APIS S. A. - Via Carlo Goidoni, 34-36 - Milano AURII,IA MARIO - Galleria Umberto I, 54-55 - Napoli

BARBIERI GIOVANNI - Pozzo Monopoli, 11
- Acquaviva delle Fonti

BRUNET Soc. An. - Via Panfilo Casialdi, 8 Milago

BUSCAGLIA Ing. P. & C. - Via S. Paolo, 9 - Milano

COMPAGNIA GENERALE OI ELETTRICITA' Via Borgoguone, 34 - Milano
COMPAGNIA GENERALE RADIOFONICA

COMPAGNIA GENERALE RADIOFONICA (Vigaoò) - Via Mengoni 4 - Milano CONCIALINI Iog. PIETRO - Via XX Settem-

CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano CURAMI Ing. D. - Via Manzoni, 35 - Milano D'EMILIO Rag. MARIO - Via degli Acquari, 8-12

FISCHER Ing. LUDOVICO - Siudio Tecnico VIA Boccaccio, 25 - Trieste

GRESLY OLIVIERO (\* ORION \*) - Via Villor Fland, 10 - Milano LA FILOTECNICA - Ing. SALMOIRAGHI - Via R. Sanzio, 5 - Milano

I.A I.UMINOSA (RP.) - Via Villarosa, t2 - Palermo LA RACIO INCUSTRIA ITALIANA - Via Brisa, 2 - Milano

LEVINE Ing. G. - Via Torino, 95 - Roma MAGAZZINI ELETTROTECNICI - Via Manzoni, 26 - Milano

MAGAZZINI RADIO - Via alla Nunziata, 18 -Geπova

MAYER REÇCHI - Vla Cappellini, 7 - Milano MIGLIAVACCA Rag. E. - Vla Cerva, 36 - Milano MILANI & PINI - Vla C. Correnti, 8 - Milano MOHWINCKEL TH. - Vla Fatchenefratelli, 7 -Milano

PAOLETTI & FANTACCI Ing. Rag. (Colestion)
- Via dei Sole, 8 - Firenze

PRATI FRANCESCO - Via Telesio, 19 - Milano RADIO AMATORE - Via Danle, 13 - Milano R.A.M. Ing. O. Ramazzeili - Foro Bonaparte, 65 - Milano, Filiali: Roma, Napoli, Genora, Firresse, Torino, (Vedi indiress nelle susersion

ronze, Torino. (Vedi indirazi nelle inserzioni) ROSSI & STEFANUTTI - Vla Monte di Pielà, 1 A - Milano

S.A.F.A.R. - Viale Maino, 20 - Milano SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34

SEKERA P. – Via Saragozza, 12 – Bologoa. SELECTA RADIO – Via Roma, 365 – Napol<sub>i</sub> S.I.A.R.E. – Via Roma, 35 – Flacenza

SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.R.A.C. - Corso Halia, 8 - Milano S.I.R.I.E.C. - Via Nazionale, 251 - Roma

\$.I,T.I, - Via Pascoll, 14 - Milano
\$00. ANGLO ITAL, RADIOTELEFONICA - Via Arcivescovado, 10 - Torino

Soc. An. Brevelti ARTURO PEREGO ~ Via Salaino, I0 - Milano

SOC. AN. IND. COMM. LOMBAROA ~ Via Set-Iembrini, 63 ~ Milano

STANDARD ELETTRICA ITALIANA - Via Villoria Colonna, 9 - Milano SUPER RADIO - Via Cisierna dell'Olio, 62 -

A. C. TESINI - Piazza Cardinal Ferrari, 4 - Milano UFFICIO MARCONI - Via Condotti, 11 - Roma VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano E. ZWIETUSCH & C. G. m. b. H. - Telephon

E. ZWIETUSCH & C. G. m. b. H. - Telephon Apparal Fabrik - Salzufer Strasse, 6 - 7 -Charlotlemburg (Germania)

#### Cat. 4.5 - Apparecchi Radio Complu

AGUSTONI Ing. ROMEO Soc. An. (C) - Via Corridoni, 37 - Milano

ALLOCCHIO BACCHINI & C. (C) - Corso Sempione, 95 - Milano

AMERICAN RAO10 Co, Soc. An. IIal (C) - Galleria Villorio Emanueie, 92 - Milano

APIS S. A. (RP.) - Via C. Goldoni, 34-36 - Milano

ATIANTIC RADIO (C.) - Via delia Siazione, 1
- Borgaro Torinese

AURIEMMA LUIGI (C.) - Corso Garibaldi, 63 - Napoli AURILIA MARIO (RV) - Galleria Umberio I,

54-55 - Napoll

BARBIERI GIOVANNI (RV) - Pozzo Monopoll, 11 - Acquaviva delle Fonti

BROADCASTING SOC. ITAL. (RV) - Plazza Sempione, 8 - Milano

BUSCAGLIA Ing. F. & C. (RP) - Via S. Faolo, 9
- Milano

CASA DELLA RADIO di E. CANTONE (RV) -Via Maria Vittoria, 1 - Torino CAVARGNA GIOVANNI (RV) - Via Brera, 21 - Milano COMPAGNIA GENERALE ELETTRICITA' (RP)
- Via Borgognone, 34 - Milinno

COMPAGNIA GENERALE RADIOFONICA (Vlgano) (RV) – Vla Mengori, 4 – Milano CONCIALINI Ing. PIETRO (RV) – Vla XX Seltembre, 38 – Padova

CONTINENTAL RAOIO (RP) - Via Amedei, 6 -Milano COSTA SILVIO & F. (RV) - Via XX Sellem

bre, 99 - Genova CURAMI Ing. D. (RV) - Vla Manzoni, 35 -

Milinno
D'EMILIO Rag, MARIO (RP) - Via degli Acquari, 8-10 - Napoli

ETABLISSEMENTS RADIO L.L. (C) ~ Avenue Trudnioe, 31 - Paris (9)

F.A.R.M. (F. Mazza) (C) - Via I.. Spallanzani, 6 - Milano

P.A.R. SOC. AN. (C) - Corso deli'Iodipendenza, 8
- Livorno

FISCHER Ing. I., - Sludio Tecnico (RP) - Via Boccaccio, 25 - Trieste FRIGNANI A. (RV) - Via F. Sarpi, 15 - Milano

GRESLY OLIVIERO (\* ORION \*) (RP) - Via Viltor Pisani, 10 - Milano GRONORIO & C. (RV) - Via Meizo, 34 - Milano, INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE (C) - Via Masenia, 2 - Torino

Jagenin, 2 - Torino
LA FII, OTECNICA - Ing. SALMOIRAGHI (C.)
- Via R. Sanzio, 5 - Milano

LA LUMINOSA (C.) - Via Viliarosa, 12 - Palermo LA RAOIO INOUSTRIA ITALIANA (RP.) -Via Brisa, 2 - Milano

LEVINE Ing. G. (RP.) - Via Torino, 95 - Roma LIBERDVITCH M. (C. e RV.) - Corso Buegos Ayres, 75 ~ Millano

LOEWE RADIO (C.) - Wlesenweg, 10 - Berlin-Sleglilz

MAGAZZIN1 ELETTROTECNICI (RP. e RV.)
- Via Manzoni, 26 - Milano

MAGAZZINI RADIO (RV.) - Vla alia Nunzlata, 18 - Genova MIGLIARDI UMBERTO «Alteradio» - Via F.lli

Cainndra, 2 - Torino
MIGLIAVACCA Rag. E. (RP.) - Via Cerva, 36

- Milano

MILANI & PINI (RV.) - Via C. Correnti, 8 - Milano

MOHWINCKÉL TH. (RP.) - Vla Patebenefratel-II, 7 - Milano

NORA RADIO (RP.) - Via Piave, 66 - Roma OLIVIERI & GLISENTI (C.) - Corso Cairoll, 4

- Torino

PAOLETTI & FANTACCI Ing. Rag. (C.) - Via del Sole, 8 - Firenze

PLOSSI ALBERTO (RV.) - Vla S. Nicolò, 34 - Triesle

RADIO AMATORE (RV.) - Via Danie, 18 -

RADIO VITTORIA (C.) - Piazza Mirabello, 2 - Milano VITTORIA (C.) - Corso Grugiiasco, 14

RADIUM di G. BOTNER (RV.) - Via Ronta, 39 - Padova

R.A.M. Ing. G. Ramazzotti (C.) - Foro Bonaparte, 65-Milano, Filiatis Roma, Napoli, Genova, Firenze, Torino, (Vadi indirizzi selle inserziona) RAVALICO O. E. (C.) - Via M. R. Imbriani, 16-Tieles

REIN OIULIO - Via Tre Alberghi, 28 - Milaao ROSSI & STEFANUTTI (RV.) - Via Monte di Picià, 1 A - Milano

Pielà, 1 A - Milano

ROTA Ing. FRANCESCO (RV.) - Via S. Biagio
del Libral, 14 - Napoli

SALVADORI AUGUSTO (RP.) - Via della Mercede, 34 - Roma SANTANGELO Ing. D. E. |C.| - Vla Ruggero Settimo - Palermo SEKERA F. (RV.) - Vla Saragozza, 12 - Bologna

SELECTA RADIO (RP.) - Via Roma, 365 -Napoli

S.I.A.R.E. (C.) - Vla Roma, 35. - Placenza S.I.B. (Sfrut. Invenz. Brev.) (C.) - Via Unione, 10 Milano

RIEMENS (C.) - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.R.A.C (RP.) - Corso Italia, 8 - Milaoo S.I.R.I.E.C. (C.) - Vla Nazlonsle, 251 - Rome S.I.T.A.R. (C.) - Vla Roma, 20 Torino S.I.T.I. (C.) - Vla Pascoll, 14 - Milano

. ANGLO ITALIANA RACIOTELEFONICA [C.) - Via Arcivescovado, 10 - Torino |C.) - Via Arcivescovado, 10 - Torino Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO |C.) -Via Salaino, 10 - Milano

Soc. An. IN. COMM. LOMBAROA (R.P.) - Vla Settembrini, 63 - Milano SUPER RADIO | R.V.) - Via Cisterna dell'Oilo,

62 - Napoll A. C. TESINI (R.P.) - Plazza Card. Ferrari, 4 -

TUNGSTENO (R.V.) - Piazza Borsa, - Napoli UFFICIO MARCONI |C.) - Via Condotti, 11 -Roma

VENTURADIO (C. e R.P.) - Viale Abruzzi, 34 - Milano

E. ZWIETUSCII & C. G.m.b.H. (C.) - Salzufer Strasse, 6-7 - Charlottemburg (Germania) Cat. 5.4 - Batterle e Pile a secco.

CAPPELLI MARCO - Corso Magenta, 22 - Milano ELEKTRISK BUREAU ITALIANO - Via Frattina, 110 - Roma

FABRICA ITAL. PILE ELETTRICHE • Z • -Corso Moncalleri, 21 - Torino FABBRICA ITALO SVIZZERA DI PILE - (Ge-

nova) - Certosa Rivarolo I.E.N.A. Ind. Elellroch. - Via R. Mastrangelo, 10 Palermo

I.N.P.A.S. Industrie Nazionele Pile e secco - Via Cimone - Varese

M.E.M.F.I. - Lampadari - App. «Afros» - Corso XXII Marzo, 9-a - Milano MESSA & C. - Via Rasori, 14 - Milano

MEZZANZANICA & WIRTH - Via Marco d'Og-giono, 7 - Milano ROTILI - Via Riguecio Galluzzi, 18 - Firenze

SUPERPILA Soc. An. - Via Riguecio Galluzzi, 16

VANELLI ALPIO · Somma Lombardo (Milano)

Cat. 6.3 · Condensatori.

ANGLO AMERICAN RACIO - Vla S. Vittore al Teatro, 19 - Milano BELOTTI ing. S. & C. - Corso Roma, 76-78 -

BRUNET Soc. An. - Via P. Castaldi, 8 - Milano

BUBCAGLIA Ing. P. & C. - Via S. Paolo, 9 -Milano CASA DELLA RADIO DI E. CANTONE - Via

Mengoni, 4 - Torino
COMPAGNIA GEN. RADIOFONICA (Vigano)

- Vla Mengoni, 44 - Milano CONCIALINI Ing. PIETRO - Vla XX Settem-bre, 38 - Padova

CONTINENTAL RACIO - Via Amedei, 6 - Milano F.A.R. Soc. Ac. - Via Indipendenza, 8 - Livorno INDUSTRIE RADIO - Vla Ospedale, 6 - Torino INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE - Via Ma-Torino gents, 2

LA LUMINOSA (RV. RP.) - Vin Villarosa, 12 -Palermo

LA RADIO INCUSTRIA ITALIANA (RP.) -Vin Brisa, 2 - Milano

LIBEROVITCH Ing. M. - Corso Buenos Ayres, 75 MAGAZZINI ELETTROTECNICI - Via Man-

zoni. 26 - Milano MAYER RECCHI (RP.) - Via Cappellini, 7 -

Millano MAGAZZINI RADIO - Vla slia Nunzista, 18 -

Genova MIGLIAVACCA Rag. E. - Vla Cerva, 36 - Mliano MOHWINCKEL TH. - Via Fatebenefratelli, 7 -Milano

F. A.R. - Soc. Anonima - Via Indipendenza, 8 - Livorno

F.A.R. Fabbrication d'Appareile Rediosisciriques (C.) - 31 Avenue Trudaine - Paris (9) PERCOVICH - Vla G. Carducci, 22 - Trieste RADIO AMATORE - Via Dante, 18 - Milano RADIO VITTORIA - Corso Grugliasco, 14 - To-

R.A.M. Ing. G. Ramazzotti (C.) - Poro Bonaparte, 65 - Milano, Filiali: Roma, Napoli, Genova Fi-65 - Milano, Filiali: Roma, Napoli, Genova Fi-renze, Torino. (Vedi indirizz: nelle indirizzi) ROSSI & STEPANUTTI - Via Monte di Pietà, 1-4 SALVADORI AUGUSTO - Vla Della Mercede.

34 - Roma SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.T.I. - Via Pascoli, 14 - Milano S. A. I. R. · Vla Arcivescovado, 10 - Torino

. AN. Brevetti ARTURO PEREGO - Vis Salaino, 10 - Milano SOC. ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10

SOC. AN. INO COMM. LOMBAROA - Via Settembriol, 63 - Milano SOC. SCIENTIFICA RADIO - Viale Guidotti, 51

- Bologna VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milano

Cat. 7,3 - Detector e cristalli.

ANGLO AMERICAN RADIO - Vla S. Vittore al

Teatro, 19 - Milano CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano S.I.B. (SFRUTT, INVENZ, BREV. - Via Unione, Milano

SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I,T.A.R. - Via Roma, 20 - Torioo

Cat. 8. - Raddrizzatori, (Carica Accumulatori)

AGENZIA POLAR - Via Eustachi, 56 - Milano AMERICAN RAOIO Co. Soc. An. Hal. - Galleria Vitt. Eman., 92 - Milano

COMPAGNIA DENERALE DI ELETTRICITA' -Via Borgognoce, 34 - Milano DEL BRUNO ANDREA - Via Demildoff, 11 -Portoferraio

F.A.R.M. (P. MAZZA) - Via L. Spallanzani, 6 -Milano L'ACCUMULATORE · Via Palazzo Reale, 3 ·

Milano LA LUMINOSA (RV.) - Via Villarosa, 12 - Palermo LA MECCANOELETTRICA di UGO SAMA, Via Mazzini, 6 — Brescia

Via Mazzlni, 6 -MIGLIARDI UMBERTO «L. Rosengart» - Via P.lil Calandra, 2 - Torino

MOSCHETTI Ing. GIUSEPPE - Corte Nogara 2-s - Verona NORA RADIO - Via Piave, 66 - Roma

OFFIC. PIO PION (C.) - Via Lambro, 6 - Milano ing. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano S.I.T.A.R. · Vis Roma, 20 · Torino

SOC, ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, ro - Torino WIESENDANGER K. H. - Via S. Tomaso, 8 -

Cat. 9. . Riparazloni Apparecchi. ACUSTONI Ing. ROMEO Soc. An. Via Corri-

donl. 37 -ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Stazione, 1 Borgaro Torinese

BERTA ERNESTO - Corso Roma, 84 - Milano COSTA SILVIO & P. - Via XX Settembre, 99
- Genova

FRIGNANI A. - Via P. Sarpl, 15 - Milano Ing. LIBEROVITCH-Corso Buenos Aires, 75 - Milano

I.A LUMINOSA - Vla Villarosa, r2 - Palermo OLIVIERI & GLISENTI - Corso Cairoll, 4 -Torino

PERCOVICH - Via G. Carducci, 22 - Trieste PLOSSI ALBERTO - Via S. Nicolo, 34 - Trieste PLUDERI ER ALDO - Corso Venezia, 43 - Milano REIN GIULIO - Via Tre Alberghi, 28 - Milano ROTA Rag. FRANCESCO - Via S. Biaglo del 14 - Napoti

Libral. LIDTAI, 14 - Napon

SOC. ANGLO ITALIANA RACIOTELEFÓNICA Via Arcivescovado, 10 - Torino

SUPER RADIO - Via Cisterna dell'Ollo, 62 -

Cat. 10. - Strumenti di misura.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. (C.) - Corso Semploce, 95 - Mliano BELOTTI Ing. S. & C. (R.P.) - Corso Roma, 76-78

F.A.R. Febbrication d'Apparelle Redicalectriques (C.) - 31 Avenué Trudaine - Paris (9)

LA RACIO INCUSTRIA ITALIANA (R.P.) -Via Briss, 2 - Milano PAGNINI BRUNO - Agenzia FERRANTI : -Piazza Garibaldi, 3 Triesta

SIEMENS (C.) - Via Lazzaretto, 3 - Milano ZAMBURLINI (R.P.) - Via Lazzareito, 17 - Cat. 11. - Trasformatori B. F.

ANGLO AMERICAN RADIO - Via S. Vittore at Teatro, 19 - Milano

BRUNET Soc. An. - Via Panfilo Castaldi, 8 -CONTINENTAL RACIO - Via Amedei, 6 - Milano

F. A.R. Fabbrication d'Apparelle Radioelectriques (C.) - Avenue Trudaine, 31 - Paris (9)

P.A.R. Soc. An. - Corso Indipendenza, 8 - Livorno LALUMINOSA | RV. ) · Via Villarosa, 12 · Palermo LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA - Vla Brisa, 2

MOHWINCKEL TH. - Via Patebenefratelli, 7 -

NORA RADIO - Via Piave, 66 - Milano PAGNINI BRUNO - Agenzia FERRANTI -Plazza Garibaldi, 3 - Trieste

ing. PONTI - Via Morigi, 13 - Milano

RADIO AMATORE - Via Dante, 18 - Milano RADIO VITTORIA - Corso Grugliasco, 14 -Тогіпо

R.A.M. ing. G. Remezzotti (C.) · Foro Bonaparte, 65 · Milano. Filials: Roma, Napoli, Genova, Fi-renze, Torino. (Vedi indizizi nelle inserzioni) ROSSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pietà, 1-4

Via Arcivescovado, 10 -ANGLO ITALIANA RACIOTELEFONICA . Torino

Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO - Via Salaino, 10 - Milano

VENTURADIO - Viale Abruzzi, 34 - Milaoo E. ZWIETUSCH & C. G.m.b. H. - Salzufer Strasse. 6-7 - Charlottemburg (Germania)

Cat. 12.4 - Trasformatori ad alta ed a media frequenza.

ALLOCCHIO BACCHINI & C. - Como Semplone 95 - Milano

ANGLO AMERICAN RACIO - Via S. Vittore al Teatro, 19 - Milano ATLANTIC RADIO (C.) - Via della Stazione, I

Borgaro Torinese CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Settembre

38 - Padova CONTINENTAL RACIO - Via Amedei, 6 - Milano

F.A.R. Fabbrication d'Apparelle Radioelectriques (C.) – Avenue Trudaine, 31 – Paris (9) P.A.R. Soc. An. - Via Indipendensa, 8-Livorno

LA LUMINOSA (RV.) - Via Villarosa, 12 - Palermo MOHWINCKEL TH. - Via Fatebenefratelli, 7 Milano RADIO VI Torino VITTORIA - Corso Grugliasco, 14 -

R.A.M. Ing. G. Remazzotij (C.) - Forn Bonaparte, 65 - Milaco, Filiali: Roma, Napoli, Genova, Fi-rente, Torino. (Vedi indiritsi nella insersioni) ROSSI & STEFANUTTI - Via Monte di Pietà, 1-a - Milano

S.1.T.I. - Vla Pascoti, 14 - Milano SOC. ANGLO ITALIANA RACIOTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Toriuo

Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO - Via Salaino, 10 - Milano Soc, An. IN. COMM. LOMBAROA - Via Set-tembrini, 63 - Milauo

VENTURACIO - Viale Abraszi, 34 - Milano

Cat. 13.ª - Parti staccate ed acces. sori.

ANGLO AMERICAN RACIO - Via S. Vittore al Testro, 19 - Milan

ATLANTIC RADIO (C.) · Via della Stazione, z Borgaro Torinese

AURIEMMA LUIGI - Corso Garibaldi, 63 -Napoli BARBIERI GIOVANNI - Pozzo Monopoll, 11

Acquaviva delle Fonti BELOTTI Ing. S. & C. - Corso Roma, 76-78 - Mi-

BERTA ERNESTO - Corso Roma, 84 - Milano

BRUNET SOC. AN. - Vis P. Castaldi, S - Milano BUSCAGLIA ING. F. & C. - Vla S. Paolo, 9 -

CASA DELLA RADIO di B. CANTONE - Via Maria Vittoria, 1 - Torino
CAVARGNA GIOVANNI - Via Brera, 21 -

COMPAGNIA GEN. RADIOFONICA (Vigano)
- Vla Mengoni, 4 - Milano

CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Settembre 38 - Padova

CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milmo COSTA SILVIO & F. - Via XX Sellembre, 99 - Genova

Ing. CURAMI - VIa degli Acquari, 8-10 - Napoli D'EMILIO Rag. MARIO - Via degli Acquari, 8-10 - Napoli

DICKMANN LOTARIO - Via Solferino, 11 -

F.A.R. Fabbrication d'Apparells Radioelectriques (C.) = 31 Avenue Trudaine - Paris (9)
F.A.R. Soc. An. - Vla Indlpendenza, 8 - Livorno

- Via Spallanzani, 6 - Milano FERRERO PAOLO - Via Dachessa Jolanda, 18

FRIGNANI A. - Via P. Sarpi, 15 - Milano GRESLY OLIVIERO (\* ORION \*) - Via V. Pisani 10 - Milano

GRONORIO & C. - Via Melzo, 34 - Milano

INDUSTRIE RADIO - Via Ospedale, 6 - Torino INDUSTRIE RADIO ELETTRICHE - Via Magenta, 2 - Torino

LA LUMINOSA (RV. RP.) - Vla Viliarosa, 12 -Milano

LA MECCANOELETTRICA di UGO SAMA' -Mazzini, 6 - Brescia

LA RADIO INDUSTRIA ITALIANA - Via Brisa 2 - Milano

LA RADIOVENETA di A. FERRARA - Via Teatro Filarmonico, 28 - Vernna LIBEROVITCH Ing. N. - Corso Buenos Ayres, 75

MAGAZZINI RLETTROTECNICI - Vin Manzoni, 26 - Milano

MAGAZZINI RADIO - Via alia Nunziala, 18 - Genova

MAYER RECCHI - Via Cappellini, 7 - Milano MIGLIAVACCA Rag. E. - Via Cerva, 36 - Milano MILANI & PINI - Via C, Correnti, 8 - Milano MOHWINCKEL TH. - Via Falebeuefratelli, 7 -Milano

OLIVIERI & GLISENTI - Corso Calroli, 4 -

PLOSSI ALBERTO - Via S. Nicolò, 34 - Tireste PLUDERI ERALDO - Corso Venezia, 43 - Milano

PRATI FRANCESCO - Via Telesio, 19 - Milano RADIO AMATORE - Via Dante, 18 - Milano

RADIODINA SOC. AN. - Piazza Mirabello, 2 - Milano
RADIO VITTORIA - Corso Grugliasco, 14 -

Torino

RADIUM di G. BOTNER - Via Roma, 39 - Pa-

R.A.M. tng. G. Ramazzotti (C.) - Foro Bonaparle, - 65 Milano, Filiati: Roma, Napoli, Genova, Firense, Torino, (Vedi indiristi nelle insersioni) RAVALICO D.E. - Via R. M. Imbriani, 16 -Trieste. ROSSI & STEFANUTTI – Via Monfe di Pietà, 1-  $\alpha$  — Milano

SALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 43 - Roma SANTANGELO Ing. D.E. - Via Ruggero Set

Himos - Palermo
SEKERA F. - Via Saragozza, 12 - Bologna
SELECTA RADIO - Via Roma, 365 - Napoli
SIFMENS (C.) - Via Lazzaretto a - Viliano

SIEMENS (C.) - Vin Lazzaretto, 3 - Milano S.I.R.I.E.C. - Via Nazionale, 251 - Roma S.I.T.I. - Via Pascoll, 14 - Milano

SOC. ANGLO ITALIANA RADIDTELEFONICA -Via Arcivescovado, 10 - Torino

Soc. An. Brevetti ARTURO PEREGO - Via Salaino, 10 - Milano

SDC. AN, IN. COMM. LOMBARDA (C.D.) - Via Settembrini, 63 - Milano SUPER RADIO - Via Cisterna dell'Olio, 62 - Napoli

TUNGSTENO - Plazza Borsa, 8 - Napoll VENTURADIO - Vlale Abruzzi, 34 - Milano E, ZWIETUSCH & C. G.m.b.H. - Salzufer Strasse, 6-7 - Charlottemburg (Germania)

#### Cat. 14.a - Valvole.

A.G.R.I.D.A. (Ac. Gen. Radiolecnica Ing. Del Vecchio - Anonimn) - Via S. Tommaso, 6 -Milano BUSCAGLIA Ing. F. & C. - Vin S. Paolo. 9 -

Milano

COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITA' -Via Borgognone, 24 - Millano CONCIALINI Ing. PIETRO - Via XX Setlembre, 38 - Pudova

CONTINENTAL RADIO - Via Amedel, 6 - Milano EDISON CLERICI - Via Broggi, 4 - Milano GRESLY OLIVIERO - Via Viltor Pisani, 10 -

Milano
LA LUMINOSA (RV.) - Via Villinrosa, 12 - Palermo
LOEWE RADIO - Wiesenweg, 10 - Berlin Siegliz

MILANI & PINI - Via C, Correnti, 8 - Milano ROSSI & STEFANUTTI - Via Monle di Pietà 1-α - Milano

BALVADORI AUGUSTO - Via della Mercede, 34 - Roma

SELECTA RADIO - Vin Roma, 365
SIEMENS - Via Lazzaretto, 3 - Milano
S.I.R.A.C. - Corso Italia, 8 - Milano
SDC, ANGLO ITALIANA RADIOTELEFONICA Via Ardivescovado, 10 - Torino

SOC. AN. IN. COMM. LOMBARDA - Via Settembrini, 63 - Milano

STANDARD ELETTRICA ITAI, IANA - Via Vittoria Colonna, 9 - Milano

UFFICIO MARCONI - Via Condotti, 11 - Roma ZENITH Soc. An. - Via G. Borgazzi, 19 - Monza

#### Cat, 15.a - Varie.

ADREMA - Macchine per indirical - Via Legnano 34 - Milmo

AGENZIA GENERALE ITALIANA FARMA-CEUTICI - Corso Venezin, 14 - Milano

BOLZANI & GRIMOLOI · Via C. Gallo, 9 · Milano BOSIA FILM - Corso Vitt, Eman, 21 - Milano CAVARGNA - Arlicoli Elettrici - Vla Brera, 21 - Milano

CERUTI - Motori Fuori Bordo - Super Elto - -Via Revere, 3 - Milano

COSTA e G, OTTINI - Rovereto (Trento) -Milano: Ing, Frachelli - Vin F. Ca-ali, 19

D'ANNA - Articoll Farmaceutlei - Alrio Incurabill - Napoll

DANSI ARMANDO- Magneti - Viale Ippodromo

DANSI ARMANDO- Magneti - Viale Ippodromo 8 - Milano ELETTRONAUTICA - Palazzo Adria - Flame

ELE I RONAU ITA - PRIBAZZO AGRIA - PRIBA FAVA & C. - VIA E, VERBAZZA, 51 r. - Genova GABBIONETA - Pompe - VIA P. Umberto, 10 GRONORIO - VIA Melzo, 34 - Milano GRONORIO - VIA Melzo, 34 - Milano

JAPORTE - Vin Chiaia, 31 - Napoli

LA FILOTECNICA Ing. SALMOIRAGHI - Via R. Sanzio, 5 - Milano

LA MOTONAUTICA ITALIANA - Motori fuori bordo « Callie » e « Hydropianelles Chauviere » - Via Bianca di Savola, 17 - Milmo

LOMBARDI - Moforl • Johnson • ~ Piazzu Mirabello, 2 - Milano
M.E.M.F.I. - I, ampadari - App. • Airos • - Corso

XXII Marzo, 9a - Milano
OFFICINE PIO PION Fabbr, Ital. apparec
chl chrematografici e da profezione Via
Lamibro, 6 Milano

PONCI · Farmaria (Pillole di S. Fosca) · Venezia POPE Soc Ital, · Lampade · Via Uberti, - Milno RAVENNA - Corso Buenos Ayres, 41 - Milano RICORDI · Casa Editrice Musicale - Via Berchel,

RONZONI - Materiale Fotografico - Pinzza S Ambrogio, 2 - Milano

2 - Milano

ROSSIGNOTTI - Torrone - Sestri Levanle SCUOLA LIBERA POLITECNICA - Vla F. Cavallotti, 6 - Milano

Soc, OROMATURA METAI, I, I - Via S. Prospero 1 - Milano

SIEMENS (C.) - Saldatori elettrici - Via 1,nzzaretto, 3 - Milano

TABARIN OLIVIERO - Via Scarlatti, 11 -- Mi

ULRICH MAX G.M.B.II. - Swenaku bei Leipzig VERGA EUGENIO - Penue Siliografiche - Corso Roma, 80 - Milano

VIGANO' - Maieriale Ollico e Potografico - Via Mengoni, 4 - Milano

## I SIGNORI INSERZIONISTI

sono vivamente pregati di far pervenire all'Ufficio Pubblicità del Radiorario i testi e i clichès per le loro inserzioni con il massimo anticipo possibile.



Si fa nuovamente presente che l'ufficio stesso potrà pubblicare unicamente quelle inserzioni i cui testi siano pervenuti entro il sabalo precedente la data della rivista, se per pagine di copertina, ed, al più tardi, entro il martedi mattina, per le inserzioni nel testo o nel programmi.

Si prega di tenere presente che, qualora l'inserzione richieda l'esecuzione di clichés, i termini suddetti dovranno essere anticipati di almeno due giorni.



N.B. - Il materiale di pubblicità non inviato per posta dovrà essere consegnato esclusivamente all'Ufficio Pubblicità del Radiorario, che ae rilascerà regolare ricevuta. L'Amministrazione della rivista non risponderà del materiale o delle istruzioni eventualmente consegnate in portineria o ad altri non addetti all'Ufficio Pubblicità sui adicalo,

Le stazioni sono raggruppate per nazione e disposte in ordine di lunghezza d'onda. Le nazioni seguono in ordine alfabetico. Le stazioni relais sono elencate sotto le principali. Le ore dei programmi sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale.

## DOMENICA

2 Settembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 20.

11: Concerto dell'orchestra sinfonica viennese, con il concorso d'una cantante. Musica di Weber, Wagner, Wolf, Mahler, Mendelssohn — 18.30: Musica da camera. Due Quartetti di F. Smetana e Glazonnow eseguiti dal Quartetto d'archi Sedlak-Winkler — 19.45: «Il ladro», una azione in tre atti di H. Bernstein. Indi concerto scrale di musica da ballo.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508.5 - Kw. 1.5.

: Ballabili dal Kursaal di Ostenda -18: Pei ragazzi - 18.30: Orchestra: Marcia, Popy; Buone Nuove, De Sylva; Minuetto Pompadour, Godard; Solitudine, Brown-Henderson; Andante Religioso, Thomé; Rapsodia Italiana, Rongnon (Flauto); Il Trovatore, Verdi (Fant.); Pezzo per clarino, Hurlstone; Romanza, Boellmann; Guitarreros, Chillemont; Melodia, Giullaume; Romanza, Beethoven (violino); Valzer (Faust), Gounod -19.30: Radiocronaca; Giornale parlato — 20.15: Trio; Il campo di Wallenstein, D'Indy; Romanza senza parole, Fanré; Lamento, Ramean (violino); Suite F'abesca, Ravel; Canzone Villereccia, Lalo (violoncello); Il Banchetto del Ragno, Roussel (violoncello); La fauciulla dai capelli di lino, Debussy (piano); Suite Breve, Aubert - 21: Concerto sinfonico dal Kursaal di Ostenda: Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 0,5.

7; o; V. Praga — 11; Concerto — 17.45; Conferenza — 17.40; Conferenza agricola — 18; Concerto. Onv., Ruy Blas, Mendelssohn; Le Due Vedove, Smetana; Valzer, Waldteafel; Serenata Andalnsa, Eilenburg; Serenata d'amore, Novak; Internezzo, Alleter; Polca, Kovarovic — 10; Conferenza — 19.30; V. Brno — 22; V. Iraga; Emissione dnll'Esposizione di Brno.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

7: Emissione da Carlsbad — 9: Musica sacra — 10: Notizie agricole — 11: concerto: Ciclo di canzoni, Vomacka; Andante appassionato Op. 17, N. 2, Suk; Burlesca; Quartetto in do min. Op. 9, Jirak — 12: Musica sacra — 13.5: Industria e commercio — 13.20: Informazioni sociali — 16,30: Per gli operai — 17: Emissione dai bagni di Pachymov — 18: Emissione di tedesco — 10.75: Conferenza — 19.30: Emissione dall'Esposizione di Brno — 22: Ora; Notizie — 22.20: Emissione dall'Esposizione di Brno .

Brno - m. 441, 2 - Kw. 3.

7: Emisione di Carlsbad - 9: Musica sacra da Praga - 10.30 : Notizie agricole - 11: V. Praga - 15: Emissione dall'Esposizione - 16: Varietà - 18: Emissione tedesca : L'Evangelista, Kienzl ; Sansone e Dalila, St. Saëns; La Sposa Venduta, Idem; Arietta, Weber; Mignon, Thomas; Marta, Flotow - 19; Concerto; Il pipistrello, Strauss; I raccouti di Hoffmann, Offenbach - 19.30 : Concerto : Marcia Funebre (La sposa di Messina), Fibich; Suite per orchestra, Janacek; Canzone, Idem; Tre canzoni italiane. Idem; Suite Slovacca, Novak; Romanza e mazurea; San Veneeslao, Suk; Dal Ciclo «11 mio Paesen di Smetana — 21.30: Emissiono dall'Esposizione - 22.20 Ballabili

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

20.45 e 21.25: Come martedl — 21: Concerto con Solista Canto: Onv., Giralda, Adam; Sera d'Estate, Delmas; Romanza, Hine (Canto); Seconda Selez., La Habanera, Laparra — 21.30: Concerto: Primo tempo Prima Sinfonia, Beethoven; Aria di Sancio (Don Chisciotte), Massemet; Secondo Internezzo, Rosanunda, Schubert; La Campana, Debnssy (Canto) — 22: Informazioni. Concerto: Seconda Saite, La Festa da Teresa, Hahn; Aria (La Mascotte), Andran; Melodie Scozzesi, Myddleton; Minuetto Gaio, Filippucci; Marcia Solenne, Cni.

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5.

12.30-13; Musica; Echi e informazioni — 21; Venti balabili — 21; Quartetto archi: Tema e variazioni, Glière; Baritono: La steppa, Gretchaninoff; La morte, Idem; Tutto passa, Rachunaninoff; Violino e violoncello: L'Allodola, Glinka; Cantatrice: Aria (La Maga), Tciaikowsky; Romanza, Rachunaninoff; Violino: Barcarola,

Tciaikowsky; Baritono: Romanza, Arensky; Canzone della Pulce, Rimsky Korsakow; Violoncello: Serenata, Borodine; Canzone Araba, Glazunow; Cantatrice: Aria (Russlan e Ludmila), Glinka; Primayera, Tcerepuin; Quartetto archi: Quinta Sınfonia (4 tempi), Glazunow.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

Tulti i giorni:

12,30: Il Tempo; Mercati Locali; Mercati Regionali; Fiere — 12.45 e 20.30: Concerto — 13 e 21: Carillon dell'ora — 13.45: Recentissime — 20: Borsa di Parigi; Cambi; Cereali; Borsa del Commercio di Parigi; Notizie — 22.15: Radiogiornale dell'Africa Settentrionale; Recentissime.

12.30: Arie d'opere in tedesco: Il Fiore (Carmen), Rizet, Il Flauto Magico, Mozart; Madama Butterfly, Paccini, La Bolième, Id., Sonata per fiauto, viola e arpa (3 templ), Debussy; Trio in re min. 4 templ); Mendelssohn; Sei melodie per organo di Juzz — 29,30. Tredici ballabili per fisarnomica — 21. Concerto Delibas: Balletto – Siivia « (templ); Otto selez, Lakuné — 21,40. Banda Guv., Sigund, Reyer, Marcia (Tilke, Grobe, Pucik, Komrzak, Schrammel, N.N.); Canto del fancinilo, Ziehrer: Cavalleria leggera, Suppè; Marcia indiana, Sellemik; Tre marcie (Parès, Spiero, Bollander).

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8: Informazioni. Rassegua della Stampa; — 12: Conferenza religiosa; Musica sacra cont coro; informazioni — 12,45: Or. chestra: Avanti la haracca, Nicholls; Danza ungherese, Brahms; Danza cosacca, Dargoniijsky; Madama Butterfly, Puccini; La bottega fantastica, Rossini; Scene di Villaggio, Février; Berceuse serenata, Miguan; Marcia Mimatura, Ganne; — 16,30 Jazz (Intervallo; Informazioni) — 20: Conunicato agricolo — 20,15: Informazioni — 20,30: Orchestra. Carnevale, Dvorak; Suite persiana, Rubinstein; Ouv. Il Califfo di Bagdad, Boeldien; Leggenda, Wiemawsky; Canti russi, Lalo; Snite in si minore, Bach; Lohengrin, Wagner (Fan-) Intervalli; Informazioni.

Parigi. Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato; Rubriche solite; Consigli d'Igiene; Sport; Risultati Cor-Coppia Fisarmoniche; Banjo; Flanto di Jazz; Cantore — 20.10: Previsioni tempò — 20.20: Dieci minuti di silenzio per il bollettino meteorologico di Madrid — 20.30-22: Orchestra.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

8.45: Concerto di campane - 9.10: Concerto mattinale con musica di Karg-Elert, Warlamow, Borodin, Schartel, Kaempf -11: Servizio religioso protestante, concerto con audizioni vocale-istrumentali (soprano, violinista) - 12; Concerto d'un coro misto, cou il coucorso d'un violinista. Mu-sica di A. Becker, B. A. Weber, A. Salieri - 14.25: I dieci minuti del giardiniere dilettante - 14.35. La radio degli scacchi ---15-15.30: L'ora delle fiabe - 15.30-16: La radio dell'agricoltore — 16.30-17: Concerto divertente con il concorso d'un Quintetto di mandolini, Pezzi di Oscheit, Graziani-Walter, Translateur, J. Stranss, F. Hannemann, Plessow, Rosenthal - 17.30 18: L'ora della Rivista « L'Alto Slesiano » 18.30-18.55: Il bigliettario tranviario ed il sno puhblico — 18.55-19.40: Fr. Schnbert: aoprano con accompagnamento di pianoforte - 19.40: Meteorologia -19.40-20.10: J. Klepper legge poesie proprie - 20.30 : Serata con Giuseppe Plaut e con il concorso della R. O. - 22: Notizie serali - 22.30-24: Musica da ballo (ritrasmissione).

#### Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

9: Servizio religioso del mattino, con audizioni di violino (musica di Bach) — 11; Prognosi del tempo — 11.15; Concerto mattiuale della R.O. con musica di Meyerbeer, Rossini, Massenet (a solo violino), Lauera, Schmeling, Oelschlägel, Puccini — 12.55; Segnale orario di Nanen, indi meteorologia — 14.30: Ritrasmissione

sportiva: Incontro di calcio — 15.15; Ritrasmissione sportiva: Campionato motociclistico per la Germania orieutale — 16;
L'ora della canzone con A. Heuke. Moderni compositori: P. Fassbender, O.C. Posa,
P. Graener, Fr. Juergens — 16.45-18.15;
Concerto pomeridiano della R.O. di musica di Fucik, Komzak, Kalman, Pressel,
Jessel, Drigo, Carosio, Coufrey — 18.20;
L'ora della gioventù — 18.50; «Ciechi celebris di O. Banm — 19.30; C. J. Krauss;
Walter Kulrke — 20.5; Il programma nuaicale dell'aOrago nell'inverno 1928-29. Indi serata orchestrale della R.O.; Due sinfonie di Beethoven — 22; Recentissime;
Corriere sportivo — 22: Recentissime;
Corriere sportivo — 22: 30-0.30; Ritrasmissione da Berlino: Mnsica da ballo.

**Lipsia** - m. 365,8 - Kw. 4. **Dresda** - m. 275,2 - Kw. 0,75.

8.30: Concerto d'organo - 9: Festa mattinale: concerto vocale-istrumentale — 11-11.30: Confereuza in occasione del Centenario di nascita del pittore W Graupenstein - 11.30-12.30: Concerto ritrasmesso dal luogo di cura « Bad Schandau ». Muaica di Mendelssohn-Bartholdy, Mascagni, Rhode, Jones - 12.30: «Il risultato della Fiera autuuuale di Lipsia » - 13: Conferenza sui funghi - 13.30-14 : La radio dell'agricoltore — 14.30: Concerto della R. O. di Dresda — 15.30: «L'udienza», commedia in 1 atto di E. Robert — 16.30-18: Concerto d'una società mandolinistica con pezzi di Blon, P. Lincke, K. van Grol. H. Fortezze, G. Sartori, G. Filippneci, Yoshitomo, Carlo Schau — 18.30: Lettura — 19: Gnglielmo Ostwald (nell'occasione del suo 75º compleanno): La casa dei genitori e la patria. Conferenza e lettura -19.30: Festa commemorativa per Leos Janacek: Conferenza sulla vita e sulle opere di Janacek. Indi: Coucerto orchestrale di composizioni di Jauacek — 21: Della letteratura moudiale. Lettura — 22: Corriere sportivo — 22:30-0,30: Musica da ballo ritrasmessa da Berlino.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

11: Concerto mattinale della R. O. con musica di Lorenz, Vollstedt, Lincke, Noack, Esterl — 12: Ritrasmissione d'un concerto pubblico all'aperto. Iudi ritr..smissione grammofonica - 14: L'ora del radio-gnomo — 15: C. Elwenpoek legge piccole storielle di O. J. Bierbaum e E. Kaestner - 16: Concerto diverteute della R. O., con il coucorso di cantauti. Mnsica di Weber, Schnbert, Beethoven, Brahms, Urbach, Mendelssohn, Wolf. Leuschner, Rossini — 18: Segnale orario. corriere sportivo - 18.15; Le mie avventure cou i cannihali - 18.45 : L'ora del poeta: Eduardo Reinacher - 19.30: Segnale orario, corriere sportivo — 20: Ri-trasmisaione dalla Chiesa di S. Marco di Stoccarda: Musica serale di Bach, Corelli, Reger, Pugnani, con il concorso d'un organista e violinista. Indi concerto militare di pezzi di Unrath, Mahle, Strauss, Pagel, Reif, Ziehrer, Kaempfert, indi notizie, corriere sportivo, ritrasmissione della musica da ballo dal Ristorante Wilhalmaban.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4. Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

8.25: Segnale orario — \* 30: Meteorologia; Notizie — 9: Le leggi della settima-

## VENDITA D'OCCASIONE

CUFF	E 400	0 (	)hm	, t	ipo	ec	one	)-	
mico									25.—
CUFFI		00	Ohn	ıs,	tip	90	noi	r <b>-</b>	
male		•		•	٠	•	٠	))	45.—
COND		ГОБ	RI V	AR	IA	ВП	I d	а	
0.00	1							))	30.—
	.005 .								25
da 0	.0035							))	25
COND	ENSAT	ГОБ	RIF	ISS	Ida	a O.	0.03	-	
0.	0005 -	0.0	01.	0.0	002	- 0	.00	5	
					cad	auı	10	))	4.—
DETEC	CTOR	con	gal	ena				))	5.—
BOBIN	EAN	IDO	) D'	AP	Ε:				
C *	40 . 6	53	100	١.				))	3.50
- Spire	2 AO - C	<i>,</i> ,,	100						

CUSTODIE intiere di celluloide con blocchetti ebanite . . . L. POTENZIOMETRI 200 Oms . » 10.-REOSTATI 2 . 8 . 25 Ohms . . 9.— RESISTENZE fisse 70,000-80,000 Ohms. 1 - 2 - 4 - 5 Megaohms » 1.20BASETTE bakelite per dette . » 1.50RESISTENZA 2 Megaohms shuntata da capacità 0.00025 . . » 3.50 VARIO - ACCOPPIATORI in ebanite per due bobine . . . » 20.— Apparecchi radioriceventi ultra. dina a 8 valvole e neutrodina a 5 valvole.

Dai suddetti prezzi sono escluse le tasse
PAGAMENTO ANTICIPATO OD AL RITIRO DELLA MERCE

Soc. An. ARTURO PEREGO - MILANO - Via Salaino N. 10

na — 9.15: Festa mattinale — 10.55 (da Kiel) : Ritrasmissione del culto dalla Chiesa dell'Università - 11: Gite attraverso Musei di Amburgo - 12.55 : Segnale orario di Nauen - 13: Concerto domenicale con Radio-propaganda - 14: Le fiabe del radio-gnomo - 15: Concerto pomeridiano della R.O. - 16,30: Guglielmo Ostwald, conferenza in occasione del 75º compleanno del conosciuto chimico e filosofo -Ritrasmissione del concerto dal «Caffè Wallhofo - 19: Allegra conversazione - 19.30 Perchè dobbiamo fare della ginnastica? 19.40 : Corriere sportivo \_\_\_ 20 : Melodie popolari d'opere : da Mozart a Meyerbeer ; concerto vocale-corale-istumentale con introduzione. Indi dati meteorologici per l'interno ed i mari; Notizie; L'ora attuale: Ritrasmissione del concerto da ristoranti-caffè.

#### Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

8.10-8.35: Lezione di liuto e di chitarra 8.35-8.55: Esperanto - 9-9.5: Concerto di campane - 9.5-10: Serviizo religioso protestante con concerto corale-istrumentale - 11-11.25: Valore e onore della lingua tedesca — 11.25-11.45: La radio dell'agricoltura - 11.45-12.10: Conferenza letteraria rignardante la poesia olandese \_ 12.10-12.30: Radio-erariale \_ 12.30-13: La radio delle fiabe - 13.14.30: Concerto del mezzogiorno con musica di Schumann, Drigo, Fucik, Monti, Bizet, Schubert, Nenmann - 14.45-15.15: Radio-letteratura - 15.15-15.45: La radio degli scacchi — 15.50-16.30: L'ora del melodramma 16.30-18: Concerto d'una società di cetre. Pezzi di Ludwig, Schiffel, Pugb, Heim, Witt, Sendel, Czibulka, Spiegelberg, Mickenschreiber - 18-18.30: Un viaggio di nozze nell'Abissinia - 18.30-19.10: Dalle opere della giornalista Larissa Reissner (con introduzione) - 19.10-19.30: Conferenza - 19.30 : Corrière sportivo - 19.45 : Opera. Indi ultime notizie, corriere sportivo e fino alle 24 musica notturna e da ballo

#### Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

8.55: Concerto di campane - 9: Festa mattinale (recitazioni, concerto d'organo e d'rpa). Indi ritrasmissione del concerto di campane dal Duomo di Berlino - 11. Ritrasmissione dalla Casa della Radio-Industria. Assemblea straordinaria dei soci dell'Associazione tedesca dei radiocommer. cianti. In seguito concerto divertente dell'orchestra G. Hoffmann. Musica di Kéler-B'la, J. Strauss, Tarenghi, Fétras, Gillet, Carosio, Laukien - 14: L'ora del radiognomo - 15: Lezione di stenografia -15.30-15.25 : Per l'agricoltore - 17-18.55 : Ritrasmissione dalla Casa della Radio-industria; Concerto eseguito da una banda di fanfare. Durante l'intermezzo radio-propaganda - 19-19.30: Due conferenze -20: Ritrasmissione dalla Casa della Radioindustria. Strauss; Jessel; Hollaender. Concerto della R.O., con il concorso di un soprano e d'un tenore. Indi meteorologia, recentissime, seguale orario, corriere spoitivo — 22.30-0.30: Musica da ballo,

## Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11 : Concerto di campane - 11.15 : Dati meteorologici — 11.45: Segnale orario; Meteorologia — 12: Recitazioni, concerto corale ed istrumentale, lettura - 13.5: Segnale orario, prognosi del tempo, lettura del radio-programina - 13.15 : Per la nostra agricoltura - 15.30 : L'ora della lettura - 16: Concerto orchestrale con musica di Berlioz, Dagner, C. M. Leber, Kalman - 17: Il « Plattensee » nell'Uncheria. Impressioni e osservazioni scienlifichedel Prof. dott. B. Schmid - 17.30: Orchestra di jazz — 18.45 : Meteorologia, notizie sportive locali — 19: Musica da ballo con grammofono — 19.30: Conquistatori del mondo: Pizarro - 20. Oi cretta \_ 22.15; Notizie serali - 22 40; Musica da ballo.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

15,30: Orchestra: Contralto, baritono 17,15; 18,15; circa; 20; 22,30: v. Londra - 22,30-23: La Fratellanza sileuziosa.

#### Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10,30 : (Daventry solo)) Segnale Gr. -Pre issont tempo — 15.30: Or bestra Weber. — Soprano: Aria (Faust), Gounoud; Canto di Solveig (Peer Gynt), Grieg; Orchestra; I Preludi, Liszt; Baritono : Due canti d'Ardelot ; Ballata popolare; Orchestra. Due canti numero due per archi, Sokolov; Valzer (Serenata op. 35, per archi); O. Strauss; Selezione Cho-piniana, Finck; Soprano; Tre canti popolari (irlandese, ebridiano inglese); Or-chestra: Balletto (Regina di Saba), Gon-nod; Baritono: Canto Indù, Bemberg; Aprile, Quilter; Orchestra: Ouv. Sakuntala, Goldmark \_\_ 17.75 : Conferenza missionaria - 17,35 : Canti della Bibbia -

## POLAR

ш ETE TIN( 0 0 1



LLE BATTERIE ANODICHE DELLE

L. 150

#### **NUOVA SERIE 1928-1929**

Tipo A Carica 4-6-80-100 Volta

Carica 4 6-60 120 Volta con amperumetro

Carica batterie per automobile L. 250 Tipo Lusso Carlea 4-6-8 3-135 Volta L. 300

PAGAMENTO DOPO PROVA

Agenzia Polar Via Eustachi, 56 Milano



#### COMPAGNIA GENERALE SOCIETÀ DI ELETTRICITÀ CAPITALE ANONIMA DI ELETTRICITÀ CAPITALE (40,000,000)

DIREZIONE, UFFICI TECNICI EO OFFICINE: VIA BORGOGNONE N. 34 - MILANO (124)



## RADIO CORPORATION OF AMERICA



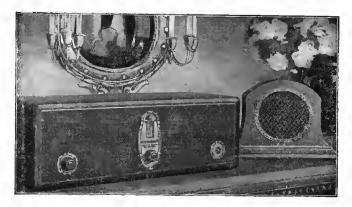
LA MIGLIORE MUSICA, TUTTE LE NOTIZIE SPORTIVE SI POSSONO ASCOLTARE COMODAMENTE A CASA

COLLA

ELEGANZA

## RADIOLA 18

PERFEZIONE



Apparecchio ali mentato direttamente dalla corrente di distribuzione

UN SOLO COMANDO, MASSIMA SELETTIVITÀ E SENSIBILITÀ
RIPRODUZIONE PERFETTA DEI SUONI

**PREZZO L. 3200** 

VALVOLE COMPRESE

PREZZO DELL'ALTOPARLANTE 100 A L. 800

UFFICI DI VENDITA DELLA COMPAGNIA GENERALE DI ELETTRICITÀ

ANCONA - Coreo Villorio Eman., 18 B#RI - Via Andrea de Beri, 111 113 BOLOGNA - Via Rizzoli, 3

FIRENZE - Via Sirozzi, 2 GENOVA - Via XX Sattambra, 18/2 MILANO - Via Cordusio, 2

NAPOLI - Piazza G. Bovio, 29 PALERMO - Via Roma 443 ROMA - Via Condotti, £1 TORINO - Piazza Castello, 15 TRIESTE - Piazza S. Cererine, 4 VENEZIA - Cello Larga XXII Marza (Cella del Tastro S. Moleè)

RICHIEDETECI PREVENTIVI PER STAZIONI TRASMETTENTI DI QUALSIASI POTENZA FORNITORI DELLE AMMINISTRAZIONI DELLO STATO

## COMPAGNIA GENERALE SOCIETÀ DI ELETTRICITÀ CAPITALE ANONIMA DI ELETTRICITÀ L40.000.000

Telefoni 31741 · 31742 - 31743 · 31744 - 31745 - 31746 - Telegrammi: COGENEL

RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA & COLONIE DELLA



### RADIO CORPORATION OF AMERICA



### **CUFFIA THOMSON**



La migliore cuf ia

#### **RADIOLA AR 1145**



L'apparecchio a onde corte che riceve le stazioni aventi una lunghezza d'onda da 15 a 75 metri. Con bobine intercambiabili riceve sino a 550 m.

#### **ALTOPARLANTE 105**



Utilizzabile\_colle Radiola 17 - 18 - 28 - 16 - AR 1145 e col Magnetic-Pick-up — L. 7.000

### VALVOLA RADIOTRON





Amplificatrice L. 45

#### RIVENDITORI

	E. 3000
ALCAMO	FERRARA e GALATI - Corsu IV Aprile, 73
ADUILA	GUIDO MARINELLI
BERBAMO	Ditta MACRTTI
BIELLA	Ditta MEZZALANA - Vis XX Settembre, 25
BRESCIA	Ditta CANZIO CASTALDEL- L1 - Piazza Duomo, 7
BUSTO ARSIZIO	DAVIDE SCALABRINI.
CAGLIARI	Ing, AGNETTI - Via Roma, 51
CAOLIARI	SOC, IMPIANTI E FORNI- TURE ELETTRICHE - Largo Carlo Felice, 13
COMO	CESARE ERBA - Via P. Car- cano.
COSENZA	Ditta Prof. VINCENZO BAL- TAGLIA.
COTRONE	Ditta log, CERRELLI
CREMA	ELETTROMECCANICA ASCHEDAMINI - Via XX Settembre, 38.
DOMONOSCOLA	Ditta FUSARI

ERBA INCINO .. FRATELLI PIZZONI.

FERRARA... BTTORE CARBONARI Corso Porta Reno, 45a
FROSINONE... Ditta PEDERICI LORETO
GALLARATE BIANCHI A. Piazza Pooti,
MARIO TENCONI Via
Mazzini, 10.
MOLA... Fili ALVISI Via Emilla, 74

IMOLA... P.III ALVISI - VIa Emilia, 74
LEONAGO... ARNALDO GAYER
LIGATA... Pratelli DE CARO
LUEDA ... GIUSEPPE BONANNO - Via
Vittorio Veceto

LUGEA GUSEFFE BUNANNO - VIA
VILITORIO Veceto
NIGASTRO Prot. LISCOTTI
OSTIA SCAVI Ditta MATCO RABINO PAVIA GUGLIELMO OBIGONI - VIa
Riviera. 2.
PEGLI GUSEFPE ANTONINI - Via

PEGLI ... RIVIERD ... 2.
PEGLI ... GIUSEPPE ANTONINI . Via
VILLORIO Emagnel, 14
PESGARA ... Fratelli ... CALANCA ... Porta
YBOTA...
PISA ... RADIO ANLE.P. aLFREDO MANETTI e PIGLIO ...
Via Viltorio Emanuel, 16

Ditts VOLTA RE0010 CAL ... RADIOSA : Ing. TERRA-CINA - Corso Umbetto 1, 295 ROMA ...... BATTISTA MAZZUCCHI Via Angelo Custode, 2. SONORIO . . . Ditta CRAXI e PIOBENTINI SULMONA ..... Ditta FRANCO AMEDEO
Ditta PRIMO BRAVI - Corso
Vittorio Emanuele, 64
" CASA DELLA RADIO" ERCOLE CANTONE - Via
Maria Vittoria, I TARANTO .... TERNI ..... TORINO...... TREVISO ..... VIRGINIO APPIANI TRIESTE .... Iog. ALFREDO FRASGINI -Piazza Vittorio Veneto, 4 VARESE... CASTELLI - Ippodromo, 32.
VENEZIA... - LA TECNICA - Caile Largo
- 0. Marco, 38
VITERBO... Ditta PRATELLI MARTEL-LOTTI VITTORIO VENETO Ditta BORTOLO PRAS-BINELLI.

17,45. Cantata di Bach, n. 33 (6 tempi per soli, cori e orchestra) da Birmingham.
— 20: Culto della Cappella Weslevana con gran coro in do (Hollins), e melodia popolare per organi, Antifona per basso e coro (Stainer) e Finale quarta Sonata per organo (Mendelssohn) — 20,45: La buona cansa — 20,50: Tempo, notizie, annunzi locali (Dav. solo): Previsioni marittime — 20,5: Orchestra (Ripr.): Cavalleria Rusticana, Massenet; Orchestra: Tre Danze nngheresi, Brahms; Violino: Introduzione e rondò capriccisos, Saens; Soprano: Ballata, Lienrance; Il merlo, Sanderson; Orchestra: Poutpourri melodie Scozzesi — 22,30: Epilogo.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

15,30: (da Leeds) Banda: Sinfonia Tancredi, Rossini; A solo trombone, White; 15,45: Coro maschile: Inno della Creazione Beethoven; I Crociati, Mac Dowell; Canto popolare Irlandese; Canzone del calderaio (con solista), Dear; Canto, Lovatt; Pianoforte: L'Allodola, Glinka-Baldkirev; Idillio, Medtenr; Mormorio dei boschi, Liszt; — 16,5: (da Leeds): Ban-da: Selez. l'Africana, Meyerbeer; A solo cornetta, Moss - 16,25: Coro: I Pellegrini (Tannhauser), Wagner; Aria Scozzese; Invictus, Prothero; Piano: Scherzo in do diesis minore, Chopin - 16,45: (da Leeds Banda: Selez. Fanst, Gonnod — 16,55: Coro: Un epigramma della Antologia, Elgar; Scendi o notte, Baynon; Ballata (con solista), Dean; Muore il dl. Sullivan; 17 e 5: (da Leeds): Banda: Fantasia « Sovrano di Savoia », Aria di Inno, Ayrton - 17,15; 18,15 circa; 20,45; 22,30. v. Londra (annunzi locali alle 21 -- 19,45: Culto della Chiesa di S. Anna con organo (Adagio in do), Silas; Cantilena in la, Salome; Gran coro in si bem., Duobis; Antifona di Noble; Antifona di Haendel; Organo finale.

Daventry (5 GB) m. 491,8 - Kw. 30.

15,30: Violoncello e piano; Son. op. 102 (2 tempi), Beethoven; Soprano. Due Lieder, Schubert; Biglietto d'amore, Kornigold; Aria (La città morta), idem; Clarino e Piano: Sonatina, Honegger; Violoncello e piano: Concertino, Ariosti; Soprano: Quattro canti ungheresi (Hubay, Szabados, Fichy, Dienzl); Clarino violino e piano: Trio in la min. Op. 114 (3 tempi), Brahms — 17,15; 17,35; 17,45; 20,45; 23,30: v. Londra — 19,55: Campane e Culto dalla Cattedrale di Birmingham — 20,50: Tempo; Notizie - 21: (Birm.): Orchestra: Onverture di Festa, op. 123, Schuman; Contralto e Orchestra: dne visioni del Mare; Elgar; Orchestra: Fetonte, St. Saens; Violoncello, Melodia in mi, Rubinstein-Squize; In forma di Habanera, Revel; Orchestra: Prima rapsodia irlandese, Stanford; Contralto: Dne Canti (O'Connor-Morris, v. Williams); Orchestra: Carilon, Elgar; Violoncello: Villanella, Pianelli; Gavotta, Mehul; Contralto, Coro e Orchetsra: Melodia Sacra, Cowen.

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

11.30: Musica militare — 16: Ritrasmissione sportiva (incontro di calcio) — 19.45: Radio-propaganda — 20: Ritrasmissione d'una opera dal Teatro Nazionale di Zagabria.



## VALVOLA TIPO U 420

27

VALVOLA DI POTENZA per accumulatori di 4 Volt

Tens. d'ace.	3.5-4 Volt
Corr. d'acc. c.i.	0.25 Amp.
Tens. anodica	25-120 Volt
Emissione ca.	60 MA.
Pendenza	1.6 MA-V.
Coeff. d'ampl.	3
Resist. intern.	2200 Ohm
Corr. di riposo	30 MA.
Zoccolo	francese

#### NORME DUSO

La valvola ti 420 è costruita con caratteristiche tall (bassissima resistenza interna e emissione molto forte) da farla ritenere la miglior valvola di uscita per accumulatori di 4 Volt.

Sarà quindi usata specialmente nell'ultimo stadio di bassa frequenza e quando si debba alimentare grossi altoparlanti

Questa valvola lia bisogno, per dare il sno rendimento totale, di avere una tensione di griglia molto negativa secondo la seguente tabella.



#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

Tutti i giorni: 11.10: Cambi — 13: Grammofono — 13.20: Il tempo; Comunicato agricolo — 13.45: Cambi.

10.20: Carillon — 10.30: Culto dalla Chiesa del Salvatore — 19.15: Il tempo — 19.30: Violino, piano — 20: Segnale orario; Orchestra: Preludio, Scriabine; Selez., Ballo in maschera, Verdi; Gavotta e Musetta, D'Ambrosio; Canzone triste, Ticialkowsky; Fauno e Ninfa, Könl. sberger; Pastorale, Bizet; Fantasia Romena, Dimitrescu — 21: Canzoni; Rassegna della settimana — 21:30: Il tempo; Notizie — 21.45-24: Atualità; Ballabili riprodotti.

#### OLANDA

Hilversum (11.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5. 12.40: Trio — 14.40 (dal Kursaal di Scheveningen): Nona Sinfonia, Beethoven (Orchestra e Canto) — 16.10: Analisi della Sonata Op. 28 in re magg. di Beethoven per piano - 17.40; Orchestra: Ouv., Rosamonda, Schubert; Scene Pittoresche, Massenet; Serata a Vienna, Schubert-Liszt: Quattro Lieder, Brahms (cantatrice); Danza (Feramors), Rubinstein; Selez., Lohengrin, Wagner; Le Campa-ne della Sera, St. Saëns; Invito al Viaggio, Dupare (cantatrice); Canzone triste, Idem (cantatrice); Berceuse, Diepenbrock (cantatrice); Passo dei Fiori, Delibes; Selez., Le Campane di Corneville, Planquette - 19.40 : Segnale orario ; Informazioni Vaz Dias - 10.55 (dal Kursaal di Scheveningen): Concerto: Anv., Oberone, Weber; Serenata per strumenti a fiato, R. Stranss; Capriccio Spagnnolo, Rimsky Korsakow (violino) - 20.40-22.10: Concerto d'organo con solisti.

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

10.15: Funzione religiosa — 12: Segnale orario e Bollettino meteorologico — 16. Giardinicoltura — 16.20: 16.40: Conferenze Agricole — 17: Concerto popolare con orchestra a plettro — 18.30: Annunzi varii — 18.50: Conferenza di Radio — 19.15: 19.45: Conferenza — 20.75: Concerto da Varsavia — 22: Segnale orario; Bolletti, no meteorologico; Notizie; Sport — 22.30: Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

10.15: Funzione religiosa dalla Cattedrale di Vilno - 12; Fanfara dal Campsnile della Chiesa della Vergine; Segnale orario; Bollettino meteorologico -13.50: Concerto riprodotto - 16; 16.20: Conferenze agricole - 16.40; Cronaca agricola 17: Trasmissione da Varsavi — 18.30: Varie — 18.50: Le nltime crea-zioni musicali italiane (conferenza) — 19.45: La Lega della difesa aerea --- 20.10: Comunicato sportivo - 20.30: Cantatrice: Tre canzoni del seicento e del settecento; Romanza, Doret violino e piano: Siciliana e Rigandon, Francoeur; Melo-dia, Gluck; Cantatrice: Tre canzoni, Gonnod; Piano: Aria, C. Franck; Violino e piano: Fantosia appassionata, Vienx-temps; Cantatrice: Le Nozze delle Rose, C. Franck; Lamento, Duparc; Notte di stelle, Debussy; Piano: Ballata, Debussy; Danza di Dafm, Ravel; Minnetto, Ravel; Cantatrice: Romanza, Chaminade; Due canzoni, Grovlez — 22: Trasmissione da Cracovia - 22.30: Concerto riprodotto

Varsavia - m. 1111.1 - Kw. 10.

10,15: Funzione Religiosa dalla Cattedrale di Viluo - 12; Segnale orario; Fanfara dal Campanile della Chiesa della Vergine di Cracovia; Comunicato Aviazione e Meteorologico - 15.55: Comunicato Meteorologico — 16; 16.20; 10.40; Conferenze Agricole — 17; (Musiche di Moniuszko) Orchestra: Oav., Patria; La Filatrice; Morel; Cantatrice; Aria (Beata); L'Angelo; La Primavera; Orchestra; Danza dei Montanari (Halka); Polonese (Arbina); Halka (Fant.); Mazurca (Il Castello degli Spiriti) 18.30; Varie - 18.50; I Movimenti Rivoluzionari in Russia — 19.45: Conferenza da Cracovia: Comunicato Società Allevamento Cavalli – 20,15: Orchestra: Le Perle di Mo-niuszko, Noskowski; Violino: Rondò Capriccioso, St. Saens; Serenata malinconica, Teinikowsky; Recitazioni; Orchestra; Mazurea, Chopin-Noskowski; Balletto (Rosamonda), Schubert; Onv., Raimondo, Thomas; Audante cantabile, Teiaikowsky; Danza Slava, Dvorak; Marcia, Noskowski - 22: Segnale orario; Comunicato Aviazione e Meteorologico = 22.5 : Comunicato P.A.T. = 22.20 : Comunicato Polizia e Sportivo - 22,30: Ballabili riprodotti.

#### **SPAGNA**

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1.5.

15: Orchestra: Sinfonia, Norma, Bellini; Incantesimo del venerdi santo (Parsifal), Wagner; La Mascotte, Audran, Fantasia; Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: Muliui a vento, Luna (Fant.); Valzer, Sreenbey; Blues, Grofe; Intermezzo (11 ballo di Luigi Alonso), Jimenez - 20: Pei ragazzi; Sestetto: Suite pei bimbi (3 tempi), Strens; Intermezzo di Luigi Medina - 21: Ballabili - 23. Campane; Seguale orario; Orchestra; Ouv. Carnevale di Venezia, Thomas; Berceuse, Farnefelt; 11 volo del calabrone, Rimsky Korsakow; Danza, Teerepuin — 23,45: Banda municipale (riprod.) — 1-1,30: Ballabili riprodotti.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5 Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

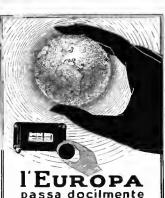
Tutti i giorni (di regola). 12.55; 21.30: Il tempo — 12.45: Quotazioni di Borsa — 12.55: Segnale d'ora — 21.15: Notizie.

Ale 11 e alle 18: Culto - 17: Pei ragazzi - 17.55: Carillon palazzo di città -19.15. Pigmalione», Commedia di G. B. Shaw \_\_ 20 45 : Musica leggera \_\_ 21.40-22 30 : Ballabili.

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

10.30-11.30; Predica cattolica - 13; Scgnale orario; Meteorologia — 13-14.30; Concerto del mezzogiorno dell'orchestra Hanser di Berna - 15.30-17.30: Concerto pomeridiano dell'orchestra del Kursaal -17.30-18: Conferenza in francese: L'alleanza nazionale delle società femminili svizzere - 20: Segnale orario; Meteorologia - 20-21.30: Ritrasmissione da Zurigo: vedi sotto Zurigo - 21.30-21.45: Orchestra del Kursaal - 21.45-22 : Notizie e corriere sportivo; Meteorologia — 22-22.35: Orchestra del Kursaal di Berna.



## fra le vostre dita con una

#### SINCRODINA RADIO L.L. (BREVETTI)

Supereterodina automatica. montata in bigriglia permettente l'ascolto di tutte le stazioni Europee, da 200 a 3000 m. in forte altoparlante con la manovra di un soto bottone.

Esclusione garantita della trasmittente locale e delle interferenze.

### Unica sul mercato mondiale della I. S. F.

#### PRINCIPALI AGENZIE ITALIANE

GENOVA: E. Pasteur e C. - Via Peachiera, 30-32r MESSINA: G. Sacca Zanghi - Via G. Natnli, 59 MILANO: Magazz. Elestrotecnici - Via Manaoni, 26 MODENA: C. Stanguellini - Partico del Collegia NICASTRO: A. Cavalieri

PESARO: Ing. A. Giuppi - Viala Umberto, 29 REGGIO EMILIA: P. Ferrabosah , Via Ariosto, 9 DANIELE DEL FRIULI: Agnola & Braida TORINO: Carlo Martini - Via Passalacque, 10 TREVISO: C. Michielan - Via XX Settembre VENEZIA: C. Mantovani - Calle dal Tagliapietra 4899

Agenzia Generale



Zurigo · m. 588,2 - Kw. 1,5.

12 to: Segnale orario; Meteorologia -12.32: Concerto grammofonico - 12.50: Meteorologia; Recentissime - 13: Concerto grammofonico (II) - 13.35: Meteorologia; Divise e Quotazioni Borsa - 15. Da libri nuovi - 16: Concerto ritrasmesso dal Carltou-Elite-Hotel - 17.15: Concerto d'un quintetto di fisarmonica — 17.45: Me-teorologia; I prezzi della Fed. Svizzera degli agricoltori - 18: Novità grammofoniche - 19: Concerto di campane delle Chiese di Zurigo - 19.15: Segnale orario; Meteorologia - 19.17: Orchestra mandolinistica - 20: Concerto divertente: Cantante; Canante sul liuto e la R. O. - 21: Festa di fiori. Ritrasmissione del programına di varietà dalla Tonlialle - 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della \* N.Z Z. \* - 23 : Fine della trasmissione.

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

13; 16: Programma di Berna - 20.30: Culto protestante - 20.55: Grammofono

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

10 (Eventualmente): Culto dalla Victoria Flall.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5,

20.30-21: Concerto d'orchestra -21.30: Ballate (con concerto della R. O.) - 21.30-22: Concerto della R. O. - 22: Notizie: Meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 55,6 · Kw. 20.

9: Comunicati; Per la toilette - to: Culto protestante - 12: Carillon - 12.10: Ora; Il tempo - 12; Concerto sinfonico -15.30: Conferenza agricola - 16; Racconti pei ragazzi - 16.45: Ora; Il tempo -17.15: Concerto sinfonico — 19: Comunicato sportivo — 19.15: Varietà — 20.50: Segnale orario; Comunicato sportivo; Risultati corse - 21; Banda militare -22.20: Musica di Tzigani.

### LUNEDÌ 3 Settembre

### \_\_\_\_\_\_ AUSTRIA

Vienna · m. 517,2 · Kw. 20.

11 : Musica del mattino (Quartetto Silving) di Fredy, Naef, Mouton, Pierné, Paulin, J. Berger, Ascher, J. Strauss, Bran-Leux - 16.15; Concerto pomeridiano dell'orchestra Carlo Hapt con musica di Drescher, Lanner, J. Stranss, Kaulich, Millöcker, Rapée, Erwin, Katscher, Porter - 18: L'ora della gioventà - 19: La fond zione del « Wiener Knenstlerhause » (casa degli artisti di Vienna). Conferenza in occasione del 60º anniversario della fon-(lazione) — 19.30 : Il castello \* Eckartsau » (conf.) — 20.05: Arie di R. Stranss, G. Puccini, A. Ponchielli, G. Verdi, eseguite dal cantante d'opera Carlo Koestler di Dresda - 20.30: Ritrasmissione da Varsavia. Concerto dell'Orchestra filarmonica, con il concorso d'una pianista e d'un cantante d'opera. Vedi il programma di Varsavia.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5,

17: Ballabili riprodotti — 18.15: La vita delle parole — 18.30: Trio: La veletta, Langlois; Una sigaretta, Frings; I tuoi occhi, Sushem; Doris, Hnpfeld; Calinda, De Bocek; Minuetto, Thomas (piano); Mignon, Idem (violino); Bubbly, Braham; Melauconia, Kruger (violoncello); Longchamp in fiore, Waldtenfel — 14.30: Radioaconaca; Ciornade parlato — 21.75: Grammofono — 20.30: Orchestra: Marcia Alsaziana, Staz: Melodia Algerina, Ketelbey; Scena di Balletto, Fredericksen; Barcarola, Godard; Estasi, Ganne; Passo dei Fiori, Delibes — 21: Attualità; Orchestra: Il Conte di Lussemburgo, Lehar — 21.15: Ballabili dal Casino di Spa — 22.15: Recentissime.

### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - nr. 700 - Kw. 0.5.

14: Notizie agricole — 17: Conferenza — 18: Concerto: Arie (II Flanto Magico), Mozart; Arie (Ratto al serraglia), Idem; Cavatina, Corticelli; Momento Musicale, Schubert; Il Profeta, Meyerbeer; Melodia, Beethoven; Canti della Sera, Smetana; Romanza senza parole, Wollenhanpt; Dne Lieder, Schabert — 19: Conferenza letteraria con recitazioni in slovacco; Quartetto per archi — 20: V. Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

10.45: Notizie agricole — 11: Orchestra — 12: Musica riprodotta — 13.5: Industria e commercio — 13.20: Borsa del

lavoro — 16.10: Borsa — 16.20: Per le Signore — 16.40: Conferenze — 17: Orchestra — 18: Emissione in tedesco — 18.25: Per gli operal — 19: Serata Slovacea — 20: Conferenza — 20.30: V. Varsavia — 22: Ora: Notizie.

Brno - m. 441, 2 - Kw. 3.

n: Musica sacra — 12.15: Musica riprodotta — 14.45: Borsa; II tempo; Notizic — 15: Emissione dall'Esposizione —
17: Orchestra — 18: Ora; Notizie; Musica riprodotta; Emissione in tedesco —
18.40: Letteratura — 19: Serata Slovacca
— 20: Rassegna musicale — 20.10: Recitazione — 20.00; V. Varsavia — 22.15:
Emissione dall'Esposizione.

#### FRANCIA

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0.5.

12.30-13; Musica; Echi e informazioni — 21.30; Concerto; Ouv., Rip., Planquet; te; Snor Monica, Conperin (piano); Pesta spagnuola, Lacome; Inno a S. Cecilia, Gonnod (piano).

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12130: Orchestra: Preludio, Il Pomeriggio d'un Fauno, Debussy; Festa Spagnuola, Lacôme; Jota (Lu Dolores), Breton; Due Valzer, Waldleufel; Rapsodia, Gershwin; Leonora N. 3. Beethoven; Jazz: Sei Ballabili — 20,30: Concerto: Suite « Sciaccianoci » (6 Pezzi), Tciaikowsky (orchestra); Canto senza parole, Tciaikowsky (a solo violino); Canto Indh, Rimsky Korsakow (a solo violino); Canto del Battellieri del Volga (Canto Canto del Battellieri del Volga (Canto Ballalaike); Sei Selezioni, Boris Godinnow,

Mussorgsky; Preludio, La Fiera di Sorociuzi, Mussorgsky; Prelinlio, Danze e Cori (l'rincipe Igor), Borodine (Coro e Orchestra); Inno al Sole, R. Korsakow (Violino e Piano); Canzone Indů, Idem (Canto); La Dama di Picche, Tejaikow-sky (orchestra); Sadko, R. Korsakow (Canto); Il Gallo d'Oro, ldem (Orch.); Berceuse (L'Uccello di Fuoco), Stravinsky (orchestra); Suegorocka, R. Korsakow (Canto); Une Canzoni Russe; Bercense Russa (Canto, Piano e Violino); Sesta Sinfonia, Tciaikowsky (Chitarre e Balalaike); Due Canzoni; Preludio, Rachmaninoff; Canzone; Toreador e Andalusa, Rubinstein; Canzone senza parole -22; Otto Ballabili - 22.15; Giornle parlato ilell'Africa del Nord

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8: Informazioni; Rassegna della Stampa - 12.30: Concerto: Marcia (Signrd il Crociato), Grieg; La Perra Mora (2 Pezzi), Collet; Notti Algerine, Grech: Polonese, Schubert; Ouv., Gil Blas, Trémisot; Variazioni Giapponesi, Vidal; Notturno, Fêvrier; La Baiadera, Kalman; (Intervallo: Informazioni) — 13.50: Caffe, Piastra, Cotoni, Seta, Riso a Saigon; Borsa di Parigi; Zuccheri a Parigi — 15.30. Borsa di Parigi; Borsa del Commercio; Zuccheri a New York; Cotoni ad Alessandria, a New York e a Liverpool - 15.45: Concerto: Aria di Balletto, Fourdrain (Orchestra); A solo violoncello; Alla maniera di Lulli, Pillois (Orchestra); Notturno in do maggiore, Chopin (Piano); 11 Porto, Albeniz (Piano); Barcarola, Dere-Szyfer (Orchestra); Sonata, Schubert (Violino); Gli Eretici, Levadé (Orchestra) - 16.45: Cotoni a l'Havre e a Liverpool; Caffè a



Tipo AF3. Rapp. 1: 31 , Lire 160.-Dimensioni mm. 57 × 76 × 95

Tipo AF4 (c) per push pull L. 131 .-

Tipo OP6 (c) per push d'uscita : 125.-

### FERRANTI

Agensia Generale: B, P 1GNIN1 TRIESTE (107) - Piuzzo Garzhaldi. 3

Il migliore apparato diventa migliore con il SUPER Al DIO trasformatore a B. F. Ferranti AF5 il più perfetto esistente sia in Entupa che iu America. Lire 2001. –

L'amin tensformature a B. F. Ferrantitipa AF3 dé m'uniforme amplificazione lungo l'intera gamina delle frequenze masicali e per purezza è superiore a qualsinsi cullegamento intervalvolare a resistenze capacità senza contare l'amplificazione maggiore.

Nei montaggi di potenza ove si richieda gunule purezza usate il Push Pull Ferranti. I due trasformatori a presa equipotenziale AF3 (c) e OP6 (e) costano Lire 256...—

Per spiagge, teatri, piazze etc. adoltate il SUPER PUSH PULL Feeranti nei tipi AF5, AF5 (r), OP3 (c). La serie cumpleta custa Lire 580.

Per la costruzione di alimentatori di placea a corrente continua adottate le impedenze e condensatori fissi Ferranti,

Con un istrumento Iriplo di misura Ferranti controllare i milliampères di placca e il voltaggio delle batterie d'accenzione e anndica. Vultumetri, Amperometri e milliamperometri di precisione Ferranti,

CHIEDERE LISTINI

CONSULENZA TECNICA GRATUITA

## PILE A. D.

Le migliori per l'alimentazione di valvole a consumo ridotto e monovoli.

DITTA

#### MARCO CAPPELLI

Corso Magenta, 22 - Tel. 83-780

MILANO

## Lire 75.~

Lire 72.— abbonamento, L. 3 diritto di licenza a favore dello Stato) è il prezzo della licenza-abbonamento alle radioaudizioni nel caso di pagamento globale anticipato per l'anno intero. Nel caso di pagamento a rate mensili, l'importo annuo della licenza-abbonamento è di L. 87

annuo della licenza-abbonamento è di L. 87 pagabili in L.7,25 al mese (L. 6 abbonamento, L. 0,25 quota di diritto di licenza, L. 1 a favore dell'Amministrazione postale).

l'Havre e a New York; Metalli; Informazioni — 20; Comunic do Agricolo — 20.15; Caffè; Rame; Programma Spettacoli; Comunicati diversi; Metalli; Cotoni; Informazioni — 20.30; Un atto del «Misantropo» di Molère; Piano; Musica Sinfonica; Canto; (Intervalli, Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Gioruale parlato: Rubriche solite Novità della Radio — 21.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Concerto di canzoni.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16.30: Conferenza su pesci - 16.30-18: Concerta divertente della R. O. con musica di Dvorak, Becce, Nedbal, Volpatti, J. Strauss padre, Fétras, Albeniz, Liucke, Heinecke \_\_ 18-18.25; Conferenza letteraria su uu dramma dello scrittore R. Fitzek - 18.25-18.50: Ultima conferenza: « La bella Germania del Nord » - 19.25-19.50 : L'ora della tecnica : « Il brevetto nella vita quotidiana o - 19.50-20.15 : Lo sviluppo del teatro moderno (seconda conferenza) - 20.30 : Concerto sinfonico, con il concorso della « Schlesische Philarmonie» e d'una pianista, Musica di Beethoven e C. Saint-Saëns - 22 : Notizie serali e Bollettino del Consiglia agricolo tedesco.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 5.

6.15-6.45: Ginnastica — 16: Filatelia — 16.30-18: Concerto pomeridiano della R. O. con unusica di Wallace, Heinicke, Bizet, Dvorak, Moszkowski, Popy, Schebeck — 18.45: Lo scrittore l'. Wegner legge una sun unovella — 19.30: Lettura in inglese — 20.15: Trattenimento serale, con il concerso di Roberto Koppel di Berlino — 22.10 Meteorologia; Recentissime; Corriere sportivo — 22.30: Orchestra di jazz e Roberto Koppel che cauta canzoni da ballo.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

13.05 : Notizie del Consiglio agricolo tedesco - 14.30 : Concerto della R. O. di Dresda - 16: Lezione di francese -- 16.30 . Concerto della R. O. di Lipsia di unsiche di Mozart, Hamerik, Leonequallo, Thomas, Sibelius, Lehar -- 17.15 (durante l'intermezzo del concerto) : Radio-notizie - 18.30-18.55 : Lezione d'inglese per principianti -19: Pusseggiate con un naturalista (terza conf.) - 19.30 : Moderna costruzione di strade (prima conf.) - 20: Meteorologia; Segnale orario - 20.05: Radio-prepaganda - 20.15: Concerto d'un coro di Cosacchi; opere di Glinka, Sokolof, Nischinsky, Scholukh, Sorokin, Dawidowski, Kolatilin, con il concorso d'un tenore - 21.15: « Ouvertures a predilette di Mozart, Weber, Nicolai, Rossini, Thomas; eseguite dall'Orchestra sinfonica di Lipsia -- 22.15: Bollettino della Stampa; Corriere sportivo -22.30-24: Musica notturna.

Stoccarda - m. 379.7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0.75.

12.30: Meteorologia, indi musica riprodotta — 13.50: Notizie — 16.15: Concerto pomeridiano della R. O., con musica di Rhode, Launer, Meyer-Heimund, Reissiger, Mussorgsky, Morena, Lubbe, Ro-

brecht — 8 ; Segnale orario, meteorologia — 18.15 : Galsworthy come drammaturgo — 19.15 : Coudottieri dell'economia tedesca. VIII : Ugo Stiunes — 19.45 : Segnale orario, meteorologia — 20 : I ricordi d'un cronista locale — 20,30 : Da Baden-Baden : Serata di musica da camera, con il concorso d'un pianista, violinista e violoncellista. Musica di Beethoveu, Brahms, Schubert, Indi serata di commedie sveve. Esecuzione d'una commedia di M. Duerr. Ultime notizie.

**Amburgo** - m. 394,7 - Kw. 4. **Brema** - m. 252,1 - Kw. 0,75. **Kiel** - m. 254,2 - Kw. 0,75.

16.15: L'ora della gioventà tedesca. Lettura di bambiui per bambini, con introduzione — 17: Conferenza del prof. Hajek di Kornstadt — 17.30: L'influenza della montagna, della foresta e dell'acqua sul tempo. Conf. — 18.20: Cose diverse con radio-propaganda, e concerto — 18.30: Inglese per principianti — 10.25: Il finanziamento delle costruzioni di case. Conf. — 20: Da Berlino. Lezione di canto — 21: Canzoni popolari-ductti. Concerto vecale, co il concorso d'una società di cetre. Indi dati meteorologici per l'interno ed i mari; Notize; Corriere sportivo.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

11: Discorsi inaugurali della Società delle Nazioni - 12.10-12.50; Musica meccanica - 13.5-14.30 : Concerto del mezzogiorno dell'Orchestra Mario Iseglio, Pezzi di Moszkowsky, Thomas, Plotow, Thei-mer, Delibes, Translateur, Blon — 14.30: Consigli per la casa - 16.10-16.40: L'ora della signora - 16.45-17.10: Allegri aneddoti - 17.20-17.45 : Conferenzi sulla umsica - 17.45-18.30: Concerto corale-istrumentale. Musica strumentale di Diewitz, Franz, Mendelssohn-Bartholdy, Marschner, Spary, Lorenz; cori di Engelsberg e Schneider - 18.30-18.55: Lettura d'una opera di II. v. Kleist - 19.15-19.35 : Conversazione spagnuola - 19.40-20 : L'ora dei genitori - 20-20.55: Musica serale con il concorso della R. O. e d'un violinista: « Sadko o di Rimsky-Korsakoff, Concerto per violino di d'Ambrosio - 21: Col poeta di fiabe Andersen: Recitazioni ed audizioni di pianoforte. Iudi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali e fino alle 24: Ritrasmissione del concerto dal Ristorante « Breidenlacher Hof a di Duesseldorf.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

11 (da Ginevra): Discorso inaugurale della Società delle Nazioni — 16: Questroni e displaceri di donne: Problemi della ecunomin domestica». — 16,30: Conversazione tecnica settimanale — 17-18,55: Ri-

aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa Chiedete lo squisito



trasmissione dalla Casa della Radio-industria. Concerto divertente con musica di Urbach, Thomas, J. Stranss, Wagner, Mozart, Rulenburg, Weber, Rubinstein, Waldtenfel, Schloegel, Sonntag. Indi radio-propaganda - 19: Conferenza riguardante il lavoro d'ufficio - 19.30 : Conferenza in occasione del 75º compleanno dell'esploratore dell'Africa H. von Wismann - 20: I, 'ora dei viaggi. Consigli -- 20.30 : Esecudome della «Grande Messa» N. 3 di Antonio Bruckner, con il concorso del Radiocoro, della Radio-orchestra, soprano, contralto, tenore e basso. Indi concerto della R. O. di musica di Grieg (morto il 4 sertembre 1907). Prognosi del tempo, recentissime, segnale orario, corriere sportivo.

Monaco di Baviera - m. 525,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12 45 · Concerto del mezzogiorno del Quartetto di cauera A. Rosenbeger Musiche di Zeller, Kalman, J. Strauss, Lehar — 16.15 · L'ora bavarese (conversazione) — 16.45 · La radio della musica da casa. Ritrasmissione dall'esposizione « Casa e tecnica » — 18.15 · l prezzi dei prodotti agricoli — 19 · Conferenza — 19.30 · Musica da camera di P. Juon, J. Brahms, R. Schumann, con il concorso di soprano, snonatori di viola e di pianoforte — 20.30 · Serata dei « Sudeti ». Conferenza e concerto vocale-istrumentale — 22 · Notizie serali — 22.30-33 · Ritrasmissione da Norimberga : Li radio degli scacchi.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1.5.

11-11.30 circa; 16; 18; 18.30-23; V. Londra — 13.15-14 (Museo Naz. Gallese): Orchestra: Ouv., Eurianto, Weber; Il Cuculo, Delius; Suite in mi min. per archi, Bruige; Danza dei Bechiert, Rimsky Korskow — 16.45: La storia della Pellicola — 17: Orchestra (Riproduz.) — 17-15: Pei ragazzi.

Londra (2/4.0) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5/XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15: Culto - 10.30: Come domenica 11 circa: Apertura Assemblea Società delle Nazioni a Ginevra - 11.30 circa (Da ventry solo); Grammofono — 12; Soprano; Baritous - 12.30: Ballabili - 13-14: Organo da S. Michele: Due Arie di tromba, Purcell; Berceuse e Carillon, Vierne; Pre-Indio Corale, Darke; Primo tempo Sonata Fantasia in la bem., Rheinberger; Allegro Cantaldle Quint ( Sinfonia, Widor; Primo tempo Sonata N. 1, Bach; Pantasia e Puga sulle lettere del nome di Bach, Liszt -16: Orchestra (Riproduz) - 17: Per la Casa - 17.15: Pei rag ozzi: Piano; Canto; Raccouto - 18 e 18.45 : Interludi musicali - 18.15:1 fiori di settembre - 18.30: Segnale Gr.; Tempo; Notizie — 19: Critica Teatrale — 19.15: Sonate per due violini - 19.25 : Biblioteche di Contes - 19.45 : « La Principessa ha perduto un motivo », Balletto Pantominia di Alce Rowley -20.15 (Arts Theatre Club) : Secondo Quartetto per archi (3 tempt), Bax; Soprano; Quartetto archi Op. 14 (3 tempi), Goossens - 21.15: Conferenza - 21.30: Tempo; Notizie; Annnzi locali; (Dav. solo): Previsioni marittime — 21.50: Varietà (6) e Ballabili - 23-24 (Dav. solo) : Ballabili ri prodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

11; 18; 18.30; V. Londra - 11.30 12: Grammofono - 16: Orchestra; Marcia Lorenese, Ganne; Ouv., Il Mulino sulla rupe, Reissiger, Basso: Canzoni e Ballate (D'Alquen, Shanks, Sanderson), Orchestra . Selezione Operetta di Youmans; Canto di Primavera, Mendelssohn; Nozze delle Api, ldem Basso: Due Arie di Mozart; Lied di Schubert. Orchestra: Le Nozze delle Fate, De Jong; Selez., La Cunzone del Deserto, Romberg - 17; Per le Giovani Esploratrici - 17.15: Pei ragazzi: Baritono; Contatrice; Racconti - 21..15: Annunzi loculi - 21.50: Numero Varietà - 22.5-23: l'antasia musicale (L'Incubo del Maestro). Lougstaffe.

Daventry (5 GB) - m. 491.8 - Kw. 30.

16 (Birmingham): Organo di Cinema: Onv., Cavalleria Leggera, Suppé; Intermezzo, Fincke, Contralto; Romanza, Del Riego; Ballata popolare. Organo: Gavotta, Marie; Adagio Sonata per Violino, Grieg; Romanza, Tciaikowsky; Suite pei bimbi 15 tempi), Ansell: Selezione Operetta di Youmans - 17: Ballabili - 17.45 (Bir mingham); Pei ragazzi; Recitazione; Soprano; Violoncello; Conferenza - 18.30: V. Londra - 18.45 (Birm.): Orchestra: Onv., Il Pipistrello, Strauss; Suite Balletto (Lakmé), Delibes. Violoncello: Serenata, Borodin; Melodia, Massenet; Tango, Albeniz; Vito, Popper, Orchestra: Canzone triste ed Umoresca, Tciaikowsky; Nelle Steppe, Borodin. Violoncello; Serenata, Bridge; Andantino, Martini; Melodia E-braica, Bloch; Allegro appassionato, St. Saëns, Orchestra: Aria di Londonderry; Selezione Melodie di Mussorgsky - 20 (dalla Queen's Hall) : Programma Wagneriano per Orchestra con soprano e tenore : Marcia imperiale; Preludio 3º Atto « Tristano »: Canto d'Amore (Valchiria): Predio Atto 3º, Danza dei Garzoni, Entrata dei Maestri, Omaggio a Sachs dei « Maestri Cantori »; Scena finale « Crepuscolo degli Dei »: Ouverture e Baccanale del « Tann-Ineuser n — 21.30: Tempo; Notizie — 1 45 (dalla Queen's Hall) · Orchestra: Toccata in fa, Bach (Riduz.). Tenore: Vecchio Canto Inglese; Lied, Schnbert, Soprano: Due Lieder, Schubert. Orchestra; Onv., Rosamonda, Schubert - 22,30-23,15: Ballabili riprodotti,

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica riprodotta — 13.30: Quotazioni Borsa — 17: Ritrasmissione del Concerto dal «Balkan-Palace Cinema» — 20.15: Radio-propaganda — 20.10: Libero per ritrasmissione. In seguito notizie.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

18.15: Orchestra: Vaeringetog, Ole Olsen; Serenata galante, Rehr, Canzone Roema, Renée; Holbiak Gilbert; Baci al bnio, De Micheli; Sol pa Lavet, Cnrtis; Ballata Russa, Partos; Ricordi di Offenbuch, Fétras — 19.15: Il tempo; Notizie; Comunicato agricolo — 19.30: Corso di tedesco — 20: Croanca Estear — 20.3:0 Conferenza — 21: Cori student i — 21.30: Il tempo; Notizie — 21.45: Attnalità.

#### OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

11.40: Bollettino Polizia — 12.10: Trio — 16.40: Pei ragazzi — 17.40: Segnale orario; Orchestra: Sinfonia, La Gazza ladra, Rossini; Norma, Bellini (lant.); Aria (Barbiere di Siviglia), Rossini (cantatrice); Preludio e Chiaro di luna (Werther), Massenet; Andante e Minuetto (Arianna), Massenet; Andante e Minuetto (Arianna), Massenet; Aria (Manon), Idem (cantatrice); Carmen, Bizet (Faut.); Valzer, Strauss; Melodia, Wolters; Ay ay ay, Freire; Marcia, Holzmann — 19.25; Bollettino Polizia — 19.40: Segnale orario — 19.41-20.10: Commedia; Intervalli: Quartetto — (21.55: Informazioni Vaz Dias).

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

16.40: Comunicati Finanziari — 17: Pei ragazzi — 17:25: Corso di Polacco — 18: Ballabili — 19: Annunzi vari — 19.20: Comunicati — 19.30: Conferenza — 19.55: Conunicato agricolo — 20.5: Lettura in francese — 20.30: Concerto internazionule (da Varsavia) — 22: Segnale orario; Bollettino meteorologico; Notizie.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

12: Grammofono — 13: Fanlara dal Campanile della Chiesa della Vergine; Segnale orario; Bollettino meteorologico e Agrico— 15: Bollettino Meteorologico e Agrico— 17: Trasmissione da Varsavia — 17:25: Ricordi Polacchi di Venezia — 18: Trasmissione da Vilno — 19: Varie — 19:30: La gioventà e l'aviazione — 19:55: Bollettino agricolo — 20:5: Comunicato sportivo — 20:30: Concerto internazionale trasmesso da Varsavia — 22: V. Varsavia

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

11: Grammofono — 13: Segnale orario; Fanfara dal Campanile della Chiesa della Vergine di Cracovia; Commicato Aviazione e Meteorologico — 15: Comunicato Meteorologico e Agricolo — 16,30: Rassegna Ministero Comunicazioni — 17: Pei ragazzi — 17.25: Conferenza Ministero Istrazione — 18: Musica leggera da Vilno — 19: Varie — 19,30: Corso di francese — 19,55: Comunicato Agricolo e Comunicato Società Allevamento Cavalli — 20.5: Comunicati — 20.30: Concerto internazionale; Bollettino Messager Polonais in francese — 22; 22.5; 22.20: Come domenica.

#### SPAGNA

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12.45: Sintonizzazione; Calendario; Intermezzo musicale e letterario; Campane; Notizie; Borsa; Programma della settimana — 13.15: Segnale orario — 15. Orchestra: Ouv. Marta, Flotow; Idillio di Sigfrido, Wagner; Coppelia, Delibes (Fantasia); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: No, no, Nanette, Youmans (F-); Valzer, Russel; Fox trot, Gaskiell; Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Orchestra: Valzer, Waldteufel — 20: Sestetto: Il Sogno di Pierrot, Barrera (Fantasia); Prima e seconda Suite « Maschere Bergamasche » (4 tempi), Oebnssy — 20,30. Corso di Esperanto: — 21-21,30: Ballabili.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260 9 - Kw. 1.

18.30: Musica ungherese — 19.15: Politica estera — 19.35: Dischi grammofono — 19.45: Attualità — 20.15: Pianoforte: Pavana, Byrd; Minuetto in sol, Purcell; Giga in sol e Sonata in fa, Arne; Violoncello: Canto del Menestrello, Glazunov; Gavotta, Popper, Soprano: Romanze di autori scandinavi Piano: Due studi, Poldini; Notturno, Chopin; Violoncello: Berceuse, Rimsky Korsakow; Minuetto, Haeudel-Slatter; Tarantella, Popper — 21.40: Conversazione letteraria.

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

II: Ritrasmissione dei discorsi inaugurali alla Società delle Nazioni — 13-13.45: Segnale orario; Meteorologia; Quotazioni Borsa; I prezzi della Federazione svizzera degli agricoltori: Musica grammolonica -15.56: Seguale orario internazionale dell'osservatorio di Neucliâtel — 16-17.30: Orchestra del Kursaal - 17.30-18: Couferenza - 20: Segnale orario; Meteorologia - 20-20.30: L'antico diritto della madre e la moderna questione delle donne. Conf. - 20.30-21: Orchestra del Kursaal - 21-21.45: Orchestra e duetti. Audizioni vocali d'un soprano e d'un contralto, con accompagnamento di pianoforte -- 21.45-22: Notizie; Meteorologia - 22-22.35: Orchestra del Kursaal di Berna.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1.5.

12.30: Segnale orario; Prognosi del tempo — 12.32: Concerto della R. O. — 12.50: Meteorologia; Recentissime — 13: Concerto della R. O. (II) — 13.35: Prognosi del tempo; Divise e quotazioni Borsa — 15: Concerto grammolonico — 16: Concerto ritrasmesso dal Carlton-Elite-Hotei — 17.15: Dancing con grammofono — 17.45: Meteorologia — 19.30: Segnale orario; Meteorologia — 19.33: Il cielo stellato nel settembre — 20: Serata del violoncellista prof. Giulio Lubowsky di Vienna — 20:55: Concerto della R. O. — 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della « N.Z.Z. »

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

6.45: Bollettino meteorologico — 13: Il tempo; Segnale orario; Grammofono; Borsa — 20: Il tempo — 20.1: Orchestra: Marcia, Blon; Ouw., La Zingarella, Ralle; Serenata, Gounod; Invocazione, Ganne; Valzer, Strauss — 20.31: Soprano: Lied, Schumann; Romanza, René Baton; Canzone della Farfalla, Mecherlin; La Principessa addormentata, Borodin: Le Rose d'Ispaham, Fauré — 21.1: Orchestra: La Traviata, Verdi (fant.); Cantabile, Cui; I Pagliacci, Leoncavallo; Chiaro di luna, l'étras.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0.5.

20.30 : Informazioni — 20.35 : Orchestra (Riproduz.) — 21.50 : Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

20.30: Segnale orario; Meteorologia — 20.30-21.30: Serata di canzoni e di pianoforte — 21.30-22: Concerto d'orchestra — 22: Notizie; Meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 55,6 - Kw. 20.

9.30: Comunicati; Industria e Commercio — 11.45: Comunicati; Industria e Commercio — (12: Carillon; Musica da camera) — 13: Ora; Il tempo; Notizie di Navigazione Interna — 15: Comunicato Finanziario; Quotazioni cereali — 16.45: Ora; Il tempo; Navigazione interna — 17: Conferenza — 17.45: Concerto — 19: Piccola posta — 20.15: Cantatrice — 21.35: Ora; Comunicati — 22: Musica leggera,

## MARTEDÌ 4 Settembre

#### ATISTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 20.

11: Musica del mattino (Quartetto Silving) di Spary, Komzak, Gabutti, Caludi, Werau, Engel-Berger, O. Weber, Leo Fall, Suppé, Raymond - 16.15; Quartetto Silving. Concerto pomeridiano di musica di S. Dicker, Ribenschütz-Reiterer, J. Nestroy, Suppe, Massenet, Hagemann, Ail-bout, Lehar, Denisty, Kollo — 18: L'ora dei fancinlli. Fiabe per i grandi ed i piccoli - 19: Come nasce una caricatura e perchè ridiamo sulla medesima? - 19.30: Conferenza del ciclo; Gite attraverso il mondo degli animali dell'Austria - 20 05 : Delle opere di Tolstoi (nato il 9 settembre 1828) - 21: " Ein Heiratsantrag » (Una proposta di matrimonio), farsa in 1 atto di Antonio Cecof. Indi: Allegra musica serale e da ballo eseguita dall'orchestra Silving-Geissler: « Da Giovanni Strauss a l'r. Lehar ».

#### BELGIO

Bruxelles - in. 508,5 - Kw. 1,5.

17: Grammofono — 17.30: Concerto riprodotto — 18: Le Mistificazioni Letterarie — 18:15: Storia della Pittura e della Scultura nel Belgio — 18:30: Concerto (conf.) — 19: Pianoforte — 19:15: Radiocromaca; Giornale parlato — 20 (da Anversa): Concerto; Intervallo: Attualità; Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 Kw. 0.5.

17: Violino e pinno: Sonata a Krentzer, Beethoven; Sonata Primaverile, Idem - 18: Notizie Agricole - 18.15: Conferenza - 18.55: V. Praga.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

11: Musica riprodotta — 11.45: Notizie agricole — 12: Ora; Notizie; Orchestra — 13.5: Industria e commercio — 16.10: Borsa — 16.20: Conferenza —

### PILE ELETTRICHE

PER TUTTI GLI USI, IN TUTTI I FORMATI

R. JAFORTE - NAPOLI
50, Via Chiaja, 31

## "RADIETA,,

Rappresentante per l'Alta Italia:
Oitta P. PERIOVICI – Via Larducci, 22 – TRIESTE
Per l'Italia Meridionale e Colonie:
Ditta Cap. GIOACCHHO LIGONZO – Via Mazzini, 99
TARANTO

LISTING GRATIS A RICHIESTA

16.30: Conferenze Pedagogiche — 17: Concerto — 18: Rmissione in tedesco — 18.25: Conferenza Agricola — 18.55 (dal Tettro Nazionale): «Jacobin », opera di Dyorak — 22: Ora; Notizia:

Brno m. 441.2 - Kw. 3.

11: Orchestra — 12.15; 14.45: Come lumedl — 15: Per le signore: Racconto; Conferenza; La Dama Bianca, Roieddien; Überone, Weber; Per la Casa — 17: Orchestra — 18: Ora; Emissione in tedesco—18.25: Notizie agricole — 18.40: Letteratura Ceca — 19: Musiche di Lavoslas Bela, con Proemio: Ouverture di Concerto; Cantti; Suite in si bem. min. per piano; Cantti; Quartetto in do min. per archi—20.20: Rassegna Letteraria—20.30. Orchestra — 21.30: Emissione dall'Esposizione — 22: Notizie; Emissione dall'Esposizione.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

20.45: Grammofono; Conferenza; Informazioni — 21: Coucerto con cantatrice: Preludio, Nais Micoulin, Brunean; L'Estate, Chaminade; Aria (Manon), Massenet; La Pavorita, Donizetti (fant) — 21.25: Informazioni — 21.30: Concerto: Secondo tempo della Prima Sinfonia in do magg., Beethoven; Aria (I Puritani), Bellini; Finale, Schumann — 22: Informazioni. Concerto: Suite Lorenese, De Boisdeffre; Aria (Dafni e Cloe), Le Berne; Sognando, Haydin Wood; Sarabanda, Debussy; Cavalcata, Plament.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12,30: Otto Pezzi Unioristici per Piamo e Canto; Dodici Ballabili — 20,30: Otto Balletti Spagnuoli con Castagnette — 22; Orchestra: Cinque Selezioni, La Valchiria, Wagner; Otto Selezioni, Lohengrin, Idem; Sei Selezioni, Parsifal, Idem — 22: Quattro Ballabili — 22,15: Come lunedi.

#### Parigi (Radio Paris) - m 1750 - Kw. 3.

8; 10.5; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come lunedl — 12.30; Orchestra; Notte di Maggio, R. Korsakow; Ritratti, Closset; Rigandon, Kinuc; Romanza, Idem; Primavera, Debussy; Valzer Romantico, Idem; Danze, Idem; Preludio, Humperdink; Suite, Korngold — 15.45; Concerto: Aragonese, De Falla (Orchestra); Concerto per violino, Mozart; Aria di Balletto, Chabrier (Orchestra); Sera a Granata, Debussy (Piano); Giardini sotto la pioggia, Idem (Piano); Polo, Cools (Orchestra); A solo Violoucello; Feste Romane, Foundrain (Orchestra) — 20.35; Concerto: Seconda Suite «Ll'Arlesiana n, Bizet (Orchestra); Barilono; Danze (Principe Igor), Borodin (Orchestra); Cuntatrice; Valzer Romantici, Chabrier; Ouv., Coriolano,

Beethoven; Balletto (Il Cid), Massenet; (Intervallo: Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Gioruale parlato, Rubriche solite – 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Orchestra: Ouv., Egmont, Beethoven; Danze antiche, Vidal; Recitazione poesie; Orchestra, Rêverie moresca, Norvegese; Ridda di Folletti, Nerini; Scene di Fiera, Mignon; Violoncello: Evocazione, Vuillemin; Epitalamio; Recitazione poesie; Orchestra Canzone; Danese e Canzone del Mattio, Cools; Le Mille e una Notte, Cadon.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16.30: L'ora dei fanciulli — 16.30-18: Nuova musica francese. Concerto della R. O. di musica di Gabriel-Marie, H. Monton, M. Pesse, P. Zerco, P. Andrieu, Debussy, P. Popy — 18-18.25: Malattie della mente (conf.) — 18.30-18.55: Lezione di francese per principianti — 19.25-19.50: Bollettino d'arte e di letteratura — 19.50-20.15: «L'educazione per lo Staton (seconda conf.) — 20.30-21.10: Parla Rodolfo Blümmer: recitazioni — 21.10-22: Ritrasmissione da Gleiwitz: Serata divertente (concerto vocale-istrumentale) — 22: Notizie serali e comunicazioni dell'Associazione dei radio-amatori della Slesia.

Koenigsberg - m. 393 - Kw. 4.

6.15-6.45: Ginastica — 16: Lavori nel giardino nel mese di settembre — 16,30-18: Concerto pomeridiano della R.O. Musica zingaresca di Renée, Joyce, Michiels, Arriga, Lindsay-Theimer, Montis (a solo violino), Neruda, Egg, Urban — 18.25: Conferenza agricola — 19: I tempi dei francesi nella Prussia occidentale — 10,30: Lezione di francesa per iniziati — 20,5: Esecuzione di die azioni in un atto — 21,10: Concerto popolare orchestrale di musica di Mendelssohn, Lachner, Glinka, Liadoff, Dvorak, Liszt. Durante l'intermezzo prognosi del tempo; Recentissime; Corrieresportivo.

**Lipsia** - m. 365,8 - Kw. 4. **Dresda** - m. 275,2 - Kw. 0,75.

14.15-14.15; Saggi di lettura e libri nuovi - 15 : Concerto da tè con radio-propaganda - 16.30 : Concerto, Vecchia musica da casa di J. P. Kirnberger, G. Sarti, S. von Dittersdorf, J. J. Froberger, Benedetto Marcello, J. K. F. Fischer, J. Haydn, ecc. eseguita da cantante, pianista, violoncellista - 16.50 (durante l'intermezzo del concerto): Radio-papaganda - 18.05: La radio della signora - 18.30-18.55; Lezione di francese - 19: Conferenza riguardante la bicicletta - 19.30 : Cinematografia per dilettanti - 20 : Prognosi del tempo; Seguale orario - 20.05: Radio-propagauda 20.15: Musica da camera. Due quartetti di M. Reger e Mozart eseguiti dal Quartetto d'archi Striegler - 21.15 : Musica al-

## NEUTRO TRASFORMATORI E TUTTO IL MATERIALE PER NEUTRODINE

CIRCUITO AMERICANO

FRADUM,, G. BOTNER - PADOVA

VIA ROMA N. 89

legra — 22.15-15: Bollettino della stampa e Corriere sportivo — 22.30-24: Ritrasmissione del concerto dal caffè « Corso ».

Stocearda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

12.30: Meteorologia, indi musica grammofonica - 13.50: Notizie -- 15.45: L'ora della signora. « Vita nella scuola femminile » - 16.15: Concerto pomeridiano della R. O. con musica di Moszkowsky, Neruda, Nevin, Ciaikowsky, Schloegel, Lederer, Rosenthal — 18: L'enigma del soffrire, la sua spiegazione nella religione e nella filosofia — 18.45 Radio-tecnica per tutti — 19.15: Conferenza su Max Dauthendey, in occasione del 10º anniversario della sua morte - 19.45: Il cielo stellato nel mese di settembre - 20.15; Serata d'opere italiane, con il concorso dell'Orchestra filarmonica di Stoccarda, d'un soprano e d'un baritono. Da opere di Rossini, Donizetti, Verdi, Mascagni, Puccini. Indi l'ora delle novelle. Notizie, ritrasmissione d'un concerto da un risto.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 41 Brema - m. 252,1 - Kw. 0,75. Kiel - m. 254,2 - Kw. 0,75.

16.50 (Hanuover e Amburgo): Composizioni di W. Meyer-Stolzenau (nato il 2 settembre 1868). Concerto della R.O., con il concorso d'una cantante (per Kiel e Amburgo) : Musica di opere italiane di Cimarosa, Verdi, Puccini, Giordano, esegnita dalla R.O. con il concorso d'un soprauo 17.50: Couferenza - 17.25: Tecnici tedeschi: Alfredo Krupp e l'industria tedesca dell'acciaio. Conf. -- 17.55: Prognosi del tempo; Eventuali notizie d'inondazioui; Bollettino della polizia — 18: Musica popolare e radio-propaganda - 18.45: Il quarto d'ora della massaia - 19: Conferenza per la signora - 19.30: La produzione di merce di qualità. Conf. - 19.55: Meteorologia — 20: «Il prigioniero», con il concorso di Ernesto Toller. L'ora attuale (questioni del giorno e del presente). Notizie serali; per Amb., Brema e Kiel: Radio-cabaret; per Hannover ritrasmissio-ne dal « Caffè viennese».

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

12.10-12.40: Mnsica meccanica — 13.5-14.30: Concerto del mezzogiorno di musiche di Strauss, Dnshkin, Waldtenfel, Boito. Tschaikowsky, Clutsam, Halevy, Brightwell, Blon — 14.30: Consigli per la casa — 16.10-16.40: L'ora dei fauciulli — 16.45-17-35: « Tra estate ed autunno ». Recitazioni — 17.45-18.30: Concerto del radio-coro, con il concorso del radio-trio. Cori niisti di Jelmoli, Henser, Koschat, Tuerk, Roedger, cori per voci maschili di Hanemann e Haydn — 18.30-18.50: Conferenza letteraria — 19.15; 19.35: Altre dne conferenze — 20-21: Concerto serale della piccola R. O. con musica di Donizetti, Brahma, Svendsen, Schmeling, Leoncavallo, Kerker, Nedbal, Blankenburg — 21: « Fortuna », quattro scene di M. Dauthendey. Indi Ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore -16: Conversazione medico-igienica ... 16.30; L'ora dei libri (commenti) -18.55: Ritrasmissione dalla Casa della Radio.Industria. Concerto divertente con musica di Urbach, Thomas, J. Strauss, Wagner, Mozart, Eulenburg, Weber, Rubinstein, Waldteufel, Schloegel, Sonntag. Indi radio-propaganda -- 19: Conferenza riguardante il lavorod'ufficio - 19.30; Conferenza in occasione del 75° compleanno dell'esploratore dell'Africa H. Wissmann - 20: L'ora dei viaggi. Consigli - 20.30: Esecnzione della «Grande Messas N. 3 di Antonio Bruckner, con il concorso del Radio-coro, della Radio-or. chestra, soprano, contralto, tenore e basso. Indi concerto della R. O. di musica di Grieg (morto il 4 settembre 1907). Prognosi del tempo, recentissime, segnale orario, corriere sportivo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

10: Ritrasmissione dal « Deutschen Muaenm » (Museo tedesco): Posa della primu pietra della Biblioteca - 11.20-11.45: Musica riprodotta per esperimenti e per la radio-industria — 12.35: Concerto di cetra. Pezzi di Klumsky, Sioly, Fahrenbach, Rola - 13: L'ora della canzone di Scarlatti e Fr. Schubert : baritono con accompagnamento di pianoforte - 14.45: La radio della signora - 16-17: Concerto divertente dell'orchestra M. Roembild. Pezzi di Nicolai, Ziehrer, Wagner-Rhode, Koepping, Leopold - 17: Lettura -17-30: Concerto divertente della R. O., con il concorso di solisti di fagotto e di pianoforte. Pezzi di Chopin, Rossini, Hérold, Strauss - Pensatori ed idealisti. 4ª conferenza: Enrico Priedjung — 19.40: L'ora di Eduardo Grieg: andizioni d'un soprano con accompagnamento di pianoforte — 20.35: Commedia — 22: Notizie serali — 22.25: Musica grammofonica.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - kw. 1.5.

\* 16: Orchestra dal Museo Nazionale Gallese — 17: Lettura — 17.15: Pei ragazzi — 18: Organo di emema — 18:30; 19.15; 21.15; 23-24: V. Londra — 10; 19.45: Da Swansea — 19.50: Orchestra: Onverture, Ivan il terribile, Rimsky Korsakow; Concerto in mi minore, per violino, Mendelssoln; Seene Alsaziane, Massenet; Violino: Melodia Ebraica, Achron; Introduzione e capriccio, Sarsaste; Orchestra: Danze

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 18.30; 19.45; 21.30: Come lunedì - 11 (Dav. solo) : Grammofono -12: Basso; Quintetto — 13-14; 16: Orchestra (Riproduz.) — 17: Giro tranviario di Londra per uno scellino - 17 (Dav. solo) : Apicoltura — 17.15: Pei ragazzi: Programma di pescu con la lenza - 18 e 18.45: Grammofono - 19: La Fotografia - 19.25: Le oscillazioni dei prezzi \_\_ 19.45 : Banda : Ouv., Principe Igor, Borodin. Baritono: Tre Canti (Lehmann, Monro, Huhn). Banda: Rapsodia Gallese († tempi), German. Soprano: Aria (Mignon), Thomas; Cauzone, Dessauer, Banda; Quattro Danze Cuhane, Cervantes. Baritono: Due Ballate (Sanderson, Samuel); Canzone mariuara. Banda: Entrata degli Dei nel Valhalla, Waguer. Soprano: Aria (Il Re Pastore), Mozart; Inno al Sole (Il Gallo d'Oro), Rimsky Korsakow. Banda: Suite Straujera (Italia, Polonia, Ungheria), Moszkowski .... 21.15 (da Bournemouth): Conferenza 21.50: « Caleidoscopio » drammatico e Musicale con attori solisti canto; Numeri Va-rietà, Pianoforte, Quintetto, Coro, Jazz, Orchestra - 23-24: Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

16: Orchestra: Marcia, Sonsa; Onv., Maritana, Wallace. Numero Varietà. Orchestra: Valzer, Gnng'l; Selez., La Piccola Amica, Rodgers. Numero Varietà. Orchestra: Danze Bavaresi, Elgar; Le Nozze della Rosa, Jessel—17; 18,30; 19,15; 21,30; V. Londra—17.15; Pei ragazzi: Trio; Racconto; Cantatrice—18: Orchestra dicinema: Onverture Romantica, Reler; U-moresca (violino), Dvorak; Vulzer (La Vedova Allegra), Lehar; Intermezzo, Lardelli; Selez., I Gondolieri, Sullivan—18.45;

## LUIGI AURIEMMA

NAPOLI - CORSO GARIBALDI, 63 - NAPOLI

Sabalo 15 Settembre, organizzata dal Sig. Auriemma, proprietario dell'Officina Radiotonica Scientifica, Corso Garibaldi 63 NAPOCI, vi sarà una gita di nofte al Vesuvio, per esperimenti radiotecnici. Verrà portata una stazione super moderna e verrà tenuta una conferenza da tecnici esperti sulle onde elettromagnetiche. Possono intervenire, radioamatori, professionisti, cultori, dilettanti, montatori simpatizzanti in radio, avvertendo a mezzo lettera. La partenza è alle ore 21,30 dal Corso Garibaldi. Nell'interno del Cratere verrà presa una Cinematografia e verranno distribuite fotografie ricordo con data offerte dal Sig. Auriemma.

Orchestra c. s.: Valzer, Wayne; Fantasia Russa, Lange - 19 (da IIIII): Scrittori del Nord - 19.45 : Piano-fisarmonica : Marcia, Deiro; Valzer, Waldtenfel; Ouv., Cavalleria Leggera, Suppe; Marcia, Sousa; Cari popolari - 20 (d lla Queen's Hall): Orchestra: Due danze ungheresi, Brahms, Tenore e orchestra; Aria (Il prigioniero di Edimburgo), Ricci; Pianoforte e orchestra: Concerto in la min., Schumann; Soprano: Due Lieder, R. Stranss; Orchestra: Prima sinfonia (4 tempi), Elgar — 21.45 (dalla Quen's Hall) : Orchestra : Sui-Schiaccianoci », Tciaikowsky; Soprano: Due romanze, Rachmaninov; Tenore: Due romanze, Warlock; Addio al carnevale, Kodaly; Orchestra; Rapsodia «Spagua», Cabrier — 22.30 : Aununzi locali — 22.35-2.1; Ballabili riprodotti.

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 30,

16 (Birmingham): Banda Militare dal Learnington Spa: Marcia (Tannhaevser), Wagner; Onv., Oberone, Weber, Baritono: Tre Ballate (German, Coleridge Taylor, Hale). Buida: Serenata (I Milioni di Arlecchino), Drigo; Saluto d'Amore, Elgar, Numero Varietà, Banda: Suite Balletto « Hiawatha » (5 tempi), Coleridge Taylor, Baritono; Tre Ballate (W. Charles, Ireland, Hatton). Banda; Selez., Aida, Verdi, Numero Varietà, Banda : Marcia Solenne. Fletcher - 17.45 (Birm.): l'ei ragazzi : Conferenza ; A soli Flanto e Ottavino; Baritono; Lettura - 18,30; V. Londra - 18.45: Ballabili; Varietà (2) - 20 (Birm.) : Varietà (+) - 21 (Birm.) · Orchestra: Ouv., Il Matrimonio Segreto, Cimarosa: Suite Balletto o Il Re si diverte » (7 tempil, Delibes. Baritono: Due Romanze (Tosti, Quarante). Orchestra: Minuetto d'amore, Cowen; Valzer grazioso, German. Baritono: Ballata, Clutsam; Canto Spagnuolo, Wavne: Av av av, Freire, Orchestra: Selezione Balletto « Fanst », Gounod - 22: Tempo: Notizie - 22.15-23.15: Ballabili riprodotti.

#### **JUGOSLAVIA**

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

13.15: Musica riprodotta — 13.30: Quotozioni Borsa — 17: Ritrasmissione dal Calfè « Corso n — 20.30: Radio-propaganda — 20.35: Musica ceca, con il concorso del Radioquartetto Sidak — 23: Notizie.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

18.45: Per la casa — 10.15: Come luned 10.30: Corso d'Inglese — 20: Segnale orario; Agricoltura — 20.30: Orchestra: Ouv., Il Flauto Magico. Mozart; Selez. L'Amore dei tre Re, Montemezai; La Zarzuela, Lacôme; Hahanera. Arboz; Meditazione, Glazuntow; Gopak, Mussorgski; Schéherazade, Rimsky Korsakow — 21.30: Il tempo; Notizie — 21.45: Attualità.

#### OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

9.40: Concerto per la Piera di Utrecht

— 11.40: Bollettino Polizia — 12.10: Trio

— 13.40: Grammofono — 11.40: Concerto
per la Fiera di l'ttrecht — 17.40: Segnale
orario — 17.41: Ompartetto — 18.55: Conferenza — 19.25: Bollettino Polizia —
19.40: Segnale orario — 19.41: Concerto:
Ouv., Peter Schmoll, Weber; Suite di Bal-

letto «Stefano Marcel», St. Saëns; Andante e Allegro molto vivace del Concerto per Violino, Mendelssohn; Capriccio Italiano, Tciaikowsky; Ballata in la bemmagz., Chopin (Piano); Studio in mi magg., Chopin (Piano); Haensel e Gretel, Humperdinek (Piant.); Sull'ali del canto, Mendelssohn (Violino); L'Ape, Schubert (Violino); Dne Danze Spagnuole, Moszkowski; Sonata op. 18, Meyer (Piano); Marcia op. 40 N. 3, Schubert — 21.45; Informazioni Vaz Dias — 21.55; Orchestra; Ouv. La Dama di Picche, Suppé; Barcarola; Valzer, Waldteufel; Potpourri, Borchert; Marcia, Sousa — 22.40; Ballabili (dal Casinò di Scheveningen).

#### POLONIA

Katowice - m. 422.6 - Kw. 10.

16.40: Comunicati finanziari — 17: Conferenza — 17: 25: Storia Nazionale — 18: Concerto con solisti cauto (musiche d'operetta) — 19: 19:20; 10:30; 19:55; 22: Come lunedl — 20:15: Concerto da Varsavia — 22:30; Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw 1.5.

13. Come Innedl — 15: Bollettino meteorologico e finanziario — 17: Graumofono — 17:25: Pedagogia — 18: Trasmissione da Varaavia — 19: Varie — 19:30:
La guerra chimica e la popolazione civile — 19:55: Bollettino agricolo — 20:5:
Comunicati — 20:15: Trasmissione da Varsavia — 22:30: Concerto riprodotto.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

13: 15: Come Innedl -- 17.25: Conferenza da Poznan - 18: Orchestra: Piccola Suite, Debussy; Sogni, Wagner; Pavina d'Album, Idem; Serenata, St. Saëns; Numero di canto; Orchestra: Melodia Op. 3 N. 3, Paderewski; Notturno Op. 16 N. 4, Idem; Nel Monastero, Borodin; Danze Persiane, Mussorgski - 19: Varie - 19.30: Igiene e Medicina - 19.55: Comunicato Agricolo e Borsa dei Cereali da Cracovia: Comunicato Società Allevamento Cavalli - 20.5: Comunicati - 20.15: Orchestra: Valzer Capriccio, Rubinstein; Cantatrice: Valzer (La Bohème), Puccini: Valzer (Romeo e Giulietta), Gounod; Valzer (Goplana), Zelenski; Orchestra: Melodia, Teiaikowki; Valzer (Il Cavaliere della Rosa), R. Strauss; Valzer di Concerto, Glaznnow; Valzer, Waldteufel; Valzer « Il Vino, la Donna e il Canto », Strauss; Valzer (La Vedova Allegra, Lehar; Valzer triste, Sibelius; Valzer, Waldteufel; Valzer, Wolstaedt (Intervallo; Bollettino Messager Polonais in francese) - 22; 22.5; 22.20; 22.30: Come domenica.

#### SPAGNA

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 4.5.

12,45: Sintonizzazione: Calendario; Cnlinaria; Campane; Notizie; Borsa; Programma del giorno — 12,15: Segnale Orario — 15: Orchestra: Sinfonla Pitaliana in Algeri, Rossini; Cavotta, Capriccio, Borkiewicz; Werther, Massenet (Pant.); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: Il Principe Carnevale, Serrano (Pant.); Rivista del Cinema; Orchestra: Valzer. Nichols: Fox trot, Egen; Bollettino meteorologico: Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra. Scherzo, Breton — 20: Sestetto: La Bajadera, Barrera (Fant.); Suite in stile antico (s tempi), Grieg; Intermezzo di Luigi Medina — 21: Ballabili

23: Campane; Segnale orario; Borsa;
 Selez. orchestrale e vocale, La Favorita,
 Obnizetti; Receutissime.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 4320 - Kw. 20, Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18.30: Pei ragazzi — 18.55: Agricoltura — 19.15: Fisica — 19.45: Concerto popelare di musica e letteratura svedese— 21.40: Una domenica a Londra (in inglese).

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-15.56: Come lunedl — 16-17.30: Contro pomeridiano dell'Orchestra del Kursal di Berna — 17.30-18: Conferenza: « La posizione dell'istitutrice svizzera all'estero n — 20: Seguale orario; Meteorlogia — 20-20-20: (da Losanua): Ricreaume letteraria — 20.20-20.50: Orchestra — 20.50-21.45: Ritrasmissione da Losanua vedi sotto Losanua — 21.45-22: Notizie; Prognosi del tempo — 22-22.35: Orchestra del Kursal.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30-13.35: Come luneill — 15: Concerto della R. O. — 16: Concerto ritrasmesso dal Carlton-Elite-Hotel — 17.15: Per le signoro — 17.45: Meteorologia — 19.30: Proenosi del tempo; Meteorologia — 10.32: Ricordando Leone Tolstoi in occasione del centenario della nascita del grande poeta russo. Prima parte: Composizioni russe del 19º secolo. Seconda parte: Da opere di Tolstoi Terza parte: Canzoui e danze russe — 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della « N.Z.Z. » — 22.10: Dancing con crammologo.

Losanna - m. 680 - Kw. 0.75.

6.45; 13; 20: Come lunedl — 20.1: Audizione letteraria — 20.21: Orchestra: Ouv., Prometeo, Beethoven; Prima sinfouia (4 tempi). Idem; Marcia religiosa, Wagner — 20.51: Quartetto — 21.21: Orchestra: Preludio, Tristano e Isotta, Wagner; Canto di Walther (Maestri cautori) Idem; Marcia e coro Nuziale (Loheugrin), Idem

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5,

20.30: Informazioni; Programma di Losunna — 21.15: Grammofono — 22; Notizie.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

20.30-22: Ritrasmissione da Berna (vedi sotto Berna).

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9,30: Comunicati; Industria e Comuercio — 11,45: Comunicati; Industria e Commercio (alle 12 Carillon); Gramunicati e Commercio (alle 12 Carillon); Gramunicati e Comunicati; Industria e Commercio; Quotazioni cereali — 15,30: Racconti pei ragazzi — 16,45: Ora; Il tempo; Quotazioni cereali — 17: Notizie — 17,45: Musica leggera — 19: Conferenza di Radio — 20,40: Couferenza — 22: Ora; Comunicati; Musica Tzigani.

### **MERCOLEDÌ**

5 Settembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 20.

11: Musica del mattino di Il. Schmid, Rossini, P. Silber, Nevin, O. Strauss, W. Halm, Künnecke, Liszt, Rubinstein, con il concorso del Quartetto Dott. Ph. de la Cerda - 16.15: Concerto pomeridiano dell'Orchestra II. Himmer. Musiche di Auber, Strauss, Urbach, Siede, Myddleton, Fall, Hladisch, Hentschel, Engel Berger, Chwat, Wirth - 18 : Sulla Società delle Nazioni -18.30; « 11 lago nel vetro ». Conferenza riguardante l'acquarium — 19: L'arte dei popoli primitivi — 19:30: L'orientamento sul mare e nell'aria (conf.) - 20: Lettura del radio-programma serale - 26.05 : Luoglii ove e mata la musica viennese. Concerto vocale-istrumentale. Orchestra e solisti

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

17: Ballabili riprodotti — 18: Storia Nazionale — 18.15: Conferenza — 18.30: Orchestra: Ouverture comica, Keler Rela; La Dama scollata, Yvain; Canto d'antunno, Guilleniya (Corno); Balletto (Amleto), Thomas; Rondò, Mozart (Clarino); La Bolleme, Leoncavallo; Canzone d'anore, Doppler (flauto); Il Re si diverte, Delibes — 19.15: Radiocronaca; Giornale parlato — 20 (da Verviers): Concerto: Luca e

Lucietta (4 pezzi), Dupuis; Aria (Saffo), Massenet (cantatrice); Concerto per violoncello, Haydn; Fantasia su Arie Angioine, Leken; Due Melodie, Dupuis (cantatrice); Pezzo per violoncello, Birch; Fesa capigliata, Massenet (Intervallo; Grammofono); Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 - Kw. 05.

18: Concerto: Aria (Mcfistofele), Boito; Sonata Op. 11 in sol min., Nikolajev; Canti, Novak; Andrea Chémier, Giordano; Illegia, Kocian; Canti, Figus Bystry; Romanza, Tosti — 19: Per la casa — 19.20: Conferenze — 20: V. Praga.

Praga - m. 848.9 - Kw. 5.

11; 11.45; 12; 13.5; 16.10; Come martedì — 13.20; Borsa del lavoro — 16.20; Pei ragazzi — 16.30; Conferenza — 16.45; Conferenze pedagociche — 17; Orchestra — 18; Emissione in tedesco — 18.25; Per gli operai — 18.35; Emissione agricola — 20; Il tempo; Notizie; Musica popolare — 21; Commedia — 21.30; Pianotorte — 22; Ora; Notizie,

Brno - m. 441, 2 - Kw. 3,

11: Serata slovacca — 12.15: Musica riprodotta — 15: Pei ragazzi: Murionette; Racconti; Indovinelli — 17: Emissione dall'Esposizione — 18: Ora; Emissione in teelesco — 18.45: Agricoltura — 18.40: Conferenza di Storia — 10.10: « Demone » del Radiogiornale — 10.10: « Demone » di Rubinstein — 21.10: Emissione dall'Esposizione — 22: V. Praga; Emissione dall'Esposizione.

#### FRANCIA

Parigi (Radiic L.L.) - m. 470 - Kw. 0,5.

12,30-13: Musica; Echi e informazioni — — 21,15: Tolstoi (conferenza); Concerto; Ovu., Il califfo di Baglad, Boichlieu; Valzer, Delibes; Snite «Peer Gynt», Grieg; Danza Norvegese, Ibin; Seler. Carmen, Bitet; Serenata, Pierri (violino).

Tolosa - m. 392 - kw. 3.

12,30: Venti Canzoni; Sei Taugli — 20,30: Banda Militare: Ouv. S.gurd. Reyer; Vecchi Camernti, Tilke; La Nazionale, Bloi; Inno Americano, hiem; Cayalleria Leggera, Sappé; Cinque Marcie; Canto del Fanciullo, Zichrer — 21: Orchestra e Canto: Semiramile, Rossini; Sinfonia, L'Haliana in Algeri, blem; Ouverture, L'Arlesiana, Bizet; Sinfonia, Gnglichno Tell, Rossini; Sei Selezioni, Rarliere di Siviglia, Idem; Fantasia e Venti Selezioni, Carmien, Bizet — 22,30: Balalaika; Cinque Pezzi — 22,15; Come Inpubli

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come luned — 12.30; Quartetti Classici; (Intervalle; Informazioni) — 15.45; Comertto: Preludio, Nais Micoulin, Bruneau-Labis (Orchestra); Sonata, Hure (Violoncello); Pagina Breve, Dere-Szyfer (Orchestra); Umoresca, Falkenberg (Piamo); Seghidiglia, Albeniz (Piamo); Danza Russa, Moszkowski (Orchestra); Sonata per Violino, Haendel; Balletto (Il Re si diverte), Delibes (Orchestra) — 20.30; Adion dr mination; Musica da camera; Melodie; Tre Berceuses; (Intervallo: Informazioni).



## TIPO VI 120

#### CARATTERISTICHE

Questa valvola di potenza è costruita con Americana. È indicata per gli ultimi stadi di bassa frequenza e come rivelatrice, distinguendosi per eccezionale purezza di volume di suoni.

Per le sue speciali caratteristiche essa si accoppia con grande vantaggio alle valvole VI 102, già favorevolmente note e diffuse, avendo gli stessi dati di accensione. Funziona generalmente con tensione anodica di 60 V. aumentabile nella bassa frequenza fino a 135 V. con tensioni negative di griglia da 4 a 12 V.

LE VALVOLE EDISON SONO IN VEN-DITA PRESSO I MIGLIORI RIVENDITORI DI RADIOFONIA Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato: Rubriche solite; Attualità scientifiche; La moda — 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Orchestra: Polonese in re minore, Schubert; stallirola, allevazionese e pavana, Chaminade; Canto, Tre melodie; Orchestra: Sonata per due violini, Haendel; Onv., Viaggio in Persia, Filipnucei; Canto: Tre Melodie; Piano: Toccata Paradisi; Barcarorola, Rachmannov; Orchestra: Il giardino del Paradiso, Silver; Piano: Studio, Schutt; Schetzo, Mendelssolm; Orchestra: Danza v cosacca, M. Soulage.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16.30; Escursionismo e mondo. « Una gita nell'Altwatergebirge » — 16.30-18. Pomeriggio di Kalman. Concerto della R. O. — 18-18.25; Conversazione; Gite nella patria — 18.30-18.55; Lezione di francese per nizuati — 18.55-10.05; Notizie della Radio Società operaia di Breslavia — 19.50-20.15; l'no sgnardo ni tempi — 20.15; lo Schluck und Jun », azione di G. Hauptmann.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

6.15-6.48: Ginnastica — 16: La radio delle fiabe — 16.30-18: Concerto pomeridiono della R.O. con musica di Flotow, Waldtenfel, Fetras, Leher, Leopohl, Wagner, J. Geiger, Voss — 18.20-18.50: Duc conferenze, l'una riguarialnte Fistruzione, l'altra l'arte dello spazio — 19.30: Lezione d'inglese per principianti — 20.10: La donna nello specchio, Recitazioni con Ilsa donna nello specchio, Recitazioni con Ilsa

Kamitzer di Berlino — 21.10: Musica da camera: Due quartetti di Mendelssohn e Raff — 22.10: Meteorologia; Recentissine; Corriere sportivo — 22.30: Ritrasmissine da Berlino: Musica noturna (cantante e Porchestra del dott. Becce).

**Lipsia** - m. 365,8 - Kw. 4. **Dresda** - m. 275,2 - Kw. 0,75

15: Concerto della R. O. di Dresda — 16.30: Per la gioventà: Cose di farfalle — 18.30: Lezione di francese per iniziati — 18.55-19.20: « Il diritto del lavoro » — 19.25:19.5: Gita attraverso le leggi rignardante l'automobile — 20: Prognosi del tempo; Segnale orario; Bollettino del mercato di lavoro — 20.15: Concerto del virtuoso di violone:llo Gutia Casini, Berlino: nusiche di Franz-Casini, Dunker, Popper, Sunding-Casini, Piatti, Davidoff, Gui, Bi-21 — 21.15: Radio-azione — 22.15: Bollettino della stampa; Corriere sportivo — 22.30-24; Musica di ballo.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0.75

12.30: Meteorologia, indi musica grammofunica — 13.50: Notizie — 15: L'ora dei fanciulli — 16: La filatelia della gioventh — 16.15: Concerto pomeridiano di musiche di Ertl, Waldteufel, Bach-Gonnol, Herold, Verdi, Lehar, Irviug, Brahms — 18: Segnale orario, meteorologia, notizie agricole — 18.15: Della storia del tabacco nel Virtemberga — 18.45: Lo studente d'oggi che lavora. Conf.—19.15: Lezione d'inglese — 19.45: Segnale orario, meteorologia — 20: « Till Lausenario, meteorologia — 20: « Till Lausenario — 20: « Till

bums n, commedia in tre atti di W. von Molo. In segnito notizie, fine della trasuissione.

**Amburgo** - m. 394,7 - Kw. 4. **Brema** - m. 252,1 - Kw. 0,75. **Kiel** - m. 254,2 - Kw. 0,75.

16.15: Canzoni di fiori di Roberto Stolz (cantate con accompagamento di pianoforte; (per Hannover) : Recitazioni ed audizioni vocali; (per Kiel): Concerto dell'orchestra' filarmonica di Kiel, ritrasmesso dil «Ostseebad Laboe» - 17: Concerto -- 17.55: Prognosi del tempo, eventuali notizie d'inondazioni; Bollettino della polizia e notizie dell'ufficio di collocamento 18: Concerto da tê e radio-propaganda 18.45: La radio degli scaechi - 19: Conferenza del prof. dott, C. Borchling -10.25: Conferenza sportiva - 19.50: Il mercato frutta e verdura di Amburgo -20.30: Concerto festivo in occasione del 13º Congresso delle maestranze, con il concorso dell'Orchestra del Teatro commale di Amburgo, e d'un solista di violino. Musica di Wagner, Ciaikowsky, Wieniawski, Weber, Liszt, Berlioz, Indi dati meteorologici per l'interno ed i mari; Corrière sportivo. Ritrasmissione del concerto da ristoranti-caffè.

Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

12.10-12.50: Musica meccanica — 13.5-14.50: Concerto del mezzogiorno della Radio-Orchestra, con il concorso d'un contralto e d'un basso, Musica di Lisat e Tschaikowsky — 14.30: Grammofono — 16.15-16.45: L'ora della signera — 16.45-17.10: La radio dei libri — 17.15-17.40: Terza conferenza: « Detlev von Lilien-

## L'USO DELLE VALVOLE JONICHE





## **TELEFUNKEN**

rende la ricezione

sicura piacevole facile.

Richiedetele presso i rivenditori!

Le valvole con doppia garanzia:

progettate da TELEFUNKEN
costruite da OSRAM

## NON PERDETE TEMPO

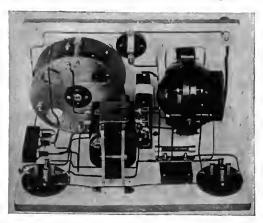
già funziona la nuova stazione di **Bolzano** e sono in avanzato corso di allestimento le stazioni di **Genova** e **Torino**; procuratevi il necessario per montarvi un buon apparecchio che vi permetta di sentire in altoparlante la trasmittente locale Chiunque, anche il meno pratico nel montaggio dei circuiti, potrà montare impiegando

MATERIALE S. I. T. I.

UN APPARECCHIO PER LA RICEZIONE DELLA TRASMITTENTE LOCALE



La scatola contiene tutte le parti necessarie per il montaggio che viene eseguito su due pannelli a squadra come mostra la figura



Consulenza tecnica gratuita - Preventivi particolareggiati · Prospetti, Cataloghi, Listini a semplice richiesta - Scatole di montaggio da 2 a 8 valvole

S. I. T. I. - VIA G. PASCOLI N. 14 - MILANO

kron nello specchio delle sue lettere a — 18,30-18,30: Conferenza: Della pratica e del diritto della previdenza sociale — 19,15; 19,35: Altre due conferenze — 20: Musica serale di Fall, Gade, Brahms, Wagner, Boccherini, Mac Dowell con la piccola Radio-Orchestra — 21: Nuove canzoni sul linto del dott. Pietro Bach con il concorso d'un trio d'arpe, Indi nlaime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali e fino alle 24 ritrasmissione del concerto d.d. « Charlott » di Colonia.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4, Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

17: Questioni e dispiaceri di donne ---16.30: Il cieco ed il sno mondo - 17-18.55. Ritrasmissione dalla Casa della Radio industria. Concerto divertente dell'orchestra Otto Kermbach con musica di Adam, Flotow, Rubinstein, Myddleton, Offenbach, Manfred, Lincke, Kalman. Durante l'intermezzo radio-propaganda - 19: «Pensieri ed osservazioni durante una gna attraverso una farmacia di secoli passati» - 19.30: \*11 difensore ed i snoi prutettra. Conferenza - 20: Ritrasmissione dalla Casa della Radio-Industria. Serata d'opera con il concorso d'un soprano, contralto, tenore, baritono, della R.O. e del Radio-coro. Indi prognosi del tempo, recentissime; Seguale orario; Corrière sportivo - 22.30; Musica notturna e da ballo eseguita dalla orchestra del dott. Becce.

#### Monaco di Baviera - m. 535.7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

12.45: Musica grammofonica - 16: Concerto del Quartetto di camera Anny Rosenberger, Musiche di E. Meyer-Helmmid, J. Bayer, B. Plaauw, W. Mneller, O. Kockert, Tschaikowsky, Fr. Schubert, Krustzfeldt, Siede, C. Zimmer, Kockert \_\_ 17-18 : L'ora della gioventù - 18-18.30 : La radio degli scacchi per i ragazzi -19: Come musicista in America (I). Cose viste e vissute - 19.30 : Concerto della R. O., con il concorso d'un soprano e di dne violinisti. Musica di M. Reger, A. M. Btch - 20; Dell'arte gotica tedesca, Conf. 21: Concerto serale, con il concorso del Radio-Trio e d'un virtuoso di mando-Fno. Pezzi di Mozart, Ariengo, P. de Sarasate, A. Dvorak, F. Francia, G. Becce, J. Strauss - 22.15: Notizie serali -22.40-24: Musica da ballo con l'orchestra Benno Sarsky (ritrasmissione dal « Parkhotel n).

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

13.15-14; Orchestra Museo Naz. Galles — 16; Tric; Soprano — 17.15; Pei ragazzi — 18; 18.30; 19.25; 20.50; 21.50; V. Londra — 19.45; Tric; Soprano — 20.12; Azione drammatica — 22.10-23; Tric; Baritono; Violino.

Londra (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. Daventry (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 11; 18.30; 10.15; Come martedi — 12.9Soprano: Tenore — 12.30; 18; 18.45; Ballabili — 13.14; Orchestra (Riproduz.) — 16: Trio in mi min., Tciai-kowsky (z tempi) — 16.35; Soprano: Tre Romanze, Grieg; Psiche, Paladilhe; L'Oasi, Fondrain; Canzone Norvegese, Idem — 16.50; Trio in si bem. Op. 17 (3 tempi), Beethoven — 17.15; Pei ragazzi: Quintetto; Racconto; Poesie —



## Valvola tipo C 412

Valvola per alta frequenza, rivelazione e bassa frequenza nei circuiti Nentrodina e Supereterodina per accumulatori di 4 Volt.

Tens d'acc. 3.5-4 Volt Corr d'acc ca. 0.10 Aug. 25-120 Volt Tens. anodica Emissione ca 20 MA Pendenza 1.2 MA-V Coeff d'ampl. 19-13 10.000 Olim Resist intern. Corr di riposo 7 MA: francese Zoccolo

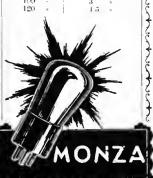
NORM . D'USO

La valvola C 412, che per le sue caratteristele si può chiamare la vera valvola adatta per ogni stadio di un circuito, è però particolamente indicata per i circuiti neutralizzati e a variazione di frequenza. È una valvola di estrema sensibilità e quindi di un rendimento perfetto e notevolmente superiore a quello degli altri triodi di tipo miversale.

Questa valvola serve ugualmente bene per alve e bassa frequenza e per rivelazione, particolarmente nei circuiti neutralizzati, come oscillatric nei circuiti super e amplificatrice di media frequenza con trasformatori a bassa impedenza. Usantola come rivelatrice, la placca dovrà essere all'inentata con una tensione da 25 a 60 Volt. Nell'impiego come amplificatrice la tensione nodice sarà da 60 a 100 Volt. Nell'inso in bassa frequenza si avrà cura di polarizzare negativamente la griglia secondo la seguente

tabella.

Tens anodica Tens, ueg. di griglia
80 Volt | 1,5 Volt
100 | 3 "



18.20: Giardinicoltura — 19: Le Vacanze Ideali — 19.25 (Manchester): La Poesia delle Ceramiche — 19.45: Orchestra: Marcia (Principe Igor), Borodin; Snite da Ballata popolare; Fiori montani, Reave-Ellena » (3 Pezzi), Messager; Tenore: ly; Aria (Semele), Haendel; Orchestra: Ouv., La Principessa Gialla, St. Saëns: Danza e Romanza (Peushurst Green), K. A. Wright; Danza Cosacca (Mazeppa), Tciaikowsky; Tenore: Sull'ali del canto, Mendelssohn; Ballata, Craxton; Dafne, R. C. Clarke; Orchestra: Suite Africana (3 tempi), Lacôme — 20.50 (da Glasgow): Discorso Riunione Annuale British Association — 21.50: Tempo; Notizie; Annunzi locali; (Dav. solo) Previsioni marittime — 22.10: Varietà (4) e Ballabili — 23-24 (Dav. solo): Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

12-13: Nuovi dischi grammofono -- 16: Banda militare da Sonthport : Suite «Ma. scherata», Lacôme; Serenata Umoristica, Collins; Selez., Le Campane di Corneville, Planquette; Le Nozze della Rosa, Jessel; L'Estate (cornetta), Chaminade; Selez., La Bella di New York, Kerker — 17: Soprano: Melodia, H. Wood; Ballata popolare; Due Ballate (Lane, Carew) -17.15: Pei ragazzi: Trio; Baritono; Cantatrice - 18; 18.30; 19.25; 20.50; 21.50: V. Londra - 18.20: Bollettino Orticoltura - 19.45 : Varietà (4) - 22.5 : Annunzi lotali — 22 10-23 : Orchestra : Ouv., Atalia. Mendelssohn; Valzer di Concerto, Glaznnov; Intermezzo (Re Manfredi), Reinecke; Scene Bernesi, Bronstet; Danze Ungheresi, Brahms; Balletto (l'eramors, Rubinstein.

#### Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 10.

15.39; Banda da Twickenham; Marcia solenne N. 1, Elgar; Ouverture Irlandese, Adkins; L'Estate (cornetta), Chaminade; Dalla «Bottega Fantastica», Rossini Respighi; Coro maschile: Coro dei soldati (Faust), Gounod; Orchestra: Finlan-Sibelius; Melodie di Gilbert e di Sullivan; Suite straniera (Spagna, Ungheria, Moszkowski; Piccola Suite di Con-certo, Coleridge Taylor; Polonese, Chovin; luni Nazionali — 17: Ballabili — 17.45 (Birm.), Pei ragazzi: Racconto; Soртапо; Conferenza — 18.30: V. Londra — Musetta (Bohème), Precini; Preghiera, D. Ford; Romanza, Randegger; Orchestrina: Sussurri al ballo, Gregh; Alle Stelle, Duparc; Melodia, Massenet; Soprano: Canto popolare; Berceuse, Brahms; Gioia del cuore; Orchestrina: Impressioni Napoletane, Charpentier; Soprano: Tre melodie (Carne, Coates, Newton); Orchestrina: Adagio e Minuetto del Settimino di Beethoven - 20: Lettura; Racconto - 20.30 (Bir.): Orchestra: Onverture Solenne, Glazunow; Baritono e orchestra: Monologo di Hans (Maestri Cantori), Wagner, Violino e orchestra Adagio del Concerto, Mendelssohn; Orchestra: Francesca da Rimini, Tciaikowsky; Baritono: Tre Canti (Coleridge Taylor, Quilter, Cowen); Orchestra: Pizzicato (Silvia), Delibes; Violino: Corrente e Giga (Sonata in re min.), Veracini; Bonrrée, Moffat; Orchestra: Danze (Arrigo VIII), German — 21.50: Tempo; Notizie - 22.5-23-15: Ballabili riprodotti.

#### Abbonatevi al Radiorario

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.13; Musica riprodotta — 13.30; Quotazioni Borsa — 17; Ritrasmissione dalla pasticceria «Manon» — 30.30; Radiopropagnida — 20.35; Serata di canzoni e d'aric. Con il concorso di tenore e basso — 21.50; Notizie — 22; Musica riprodotta

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

17.40: Pei glovani — 18.40: Corso di francese — 19.15: Come Innedl — 19.30: Pisarmonica — 20: Segnale orario; Musiche di Wagner: Ouv., Lohengrin; Selez., Il Vascello Fantasma; Pagina d'Album; Canto di Walther (Maestri Cantori); Marcia; Addito di Wotan e Incantesimo del Fuoco (Valchiria) — 21: Leone Tolstoi (conferenza) — 21.30: Il tempo; Notizie — 21.45-24: Attualità; Ballabili (Grammonomo.

#### OLANDA

Hilversum (11.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

9.40; 11.40; 12.10; Come martedl — 12.40; Concerto per la Fiera di Utrecht — 15.40; Per le signore — 17.40; Segnale orario; Orchestra: Ouv., Fra Diavolo Anber; Balletto dei Profumi, Popy; Sogno Angelico, Rubinstein; A solo Violoncello; I Dragoni di Villars, Maillart (Fant.); Serenata, Grünfeld; A solo Violoncello; Valzer, Strauss; Serenata, Buzzi-Peccia; Marcia, Ischpold — 19.25; Bollettino Polizia — 19.40; Segnale orario — 19.53 (dal Kursan) di Scheveningeni;

Concerto: Musiche di Strawinski (Intervallo: Conferenza) — 21.55: Informazioni Vaz Dias.

#### POLONTA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

116.40: Comunicati finanziari — 17: Pei giovani — 17.25: Conferenza — 18: Concerto da Varsavia — 19: Annunzi vari — 19.30: Per la casa — 19.55: Comunicato agricolo — 20.5: Conferenza Letteraria — 20.30: Concerto da Varsavia — 22: Come Innedt.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

12; 13: Come lunedl - 15: Bollettino meteorologico e finanziario - 17: Azione drammatica pei giovani - 17.25 : Cassetta delle Lettere - 18; Trasmissione da Varsavia - 19: Varie - 19.30: L'aviazione tedesca dopo la guerra - 19.55: Bollettino agricolo - 20.5: Comunicati - 20.30: Cantatrice : Quiete meridiana, Angelelli; Occhi di malia, Bettinelli; Due canti della sera, Santoliquido; Violoncello e pia-no: Elegia, Glinka; Berceuse, Iden; Cantatrice: Tre Romanze, Reger Violoncello e piano: Preludio, Liadow; Cantatrice: Talvolta, Opienski; La voce della sera, Lipski; Due canzoni popolari, Wieniawski; Violoncello e piano: Romanza, Daviodow: Cantatrice: Znlcika, Szymanowski; Canzone de Muezzin, Idem; Romanza, Jachimecki - 22: Trasmissione da Varsavia.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

13; 15: Come lunedi — 17.30: Comunicato giovani esploratori — 17: Programma pei Giovani da Cracovia — 17.25:

Cassetta delle Lettere 18: Orchestra — 19: Varie — 10,30: Conferenza — 10,53: Comunicato Agricolo e formunicato Societa Allevamento Cavalli — 20.5: Comunicati — 20.30: Violoneello e Piano: Sonata in re magg. Op. 18, Rubinstein; Canto: Aria (L'Hisir d'Amore), Donizetti; Aria (Fedora), Giordano: L'Arlesiana, Bizet; Aria (Turandot), Puccini; Violoncello e Piano: Melodia, Pachulski; Crepuscolo, Friml; Preladio Op. 23 N. 10, Rachmaninow; Canto: Aria (Manon Lescaut), Puccini; Salvator Rosa, Gomes (Intervallo: Billettino Messager Polonais in Francese) — 22; 22.5; 22.20: Come domenica.

#### SPAGNA

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5,

12,45; 13,15: Come martedi - 15: Orchestra; Ouv. I Diamanti della Corona, Auber; Gavotta e Minuetto (Manon), Massenet; La Granduchessa Gerolstein, Offenbach (Fant.); Intermezzo di Lnigi Medina; Orchestra. Il trust de los tenorios, Serrano, Fant. Valzer, Hanley; Blnes, Humok; Bollettino meteorologico; Borsa del Lavoro; Notizie; Orchestra: Siviglia, Albeniz - 20: Sestetto: La luna di Alcalà, Rivas e Redondo (fant.); Suite dei fiori (4 tempi), Siede — 21: Ballabili — 23: Campane; Segnale orario; Borsa; Orchestra; Adagio della Ottiva Sonata per volino e piano, Haydn; Payana, Czibnika; Cantatrice, Tamburi e sonagli, Guerrero; Tango, Deltino; Mandole, linto e chitarra: Ritirata Austriaca, Keler; Sanra Lucia Lintana; Granata, Albeniz; Orchestra; Melodia, C. Franck; Minnetto e Musetta, Westerhout; Cantatrice: Mari Pepa, Font e De Anta; Tango, Bachicha:

## LA PUBBLICITÀ SUL RADIORARIO

è gestita direttamente dall'Amministrazione della rivista Corso Italia, 1 - Milano.

I Sigg. Inserzionisti sono pregati di inviare al suddetto indirizzo il materiale per le loro inserzioni e tutte le norme relative.



PER PREVENTIVI E ORDINAZIONI DI PUBBLICITÀ RIVOLGERSI ALLA

A.P.I. - Agenzia Pubblicitaria Italiana

Via Pantano N. 3 - MILANO - Telefono 85-409

Per Napoli e Provincia

G. Casalini - Napoli, Catzettari alla Corsea, 37

Mandole, liuto e chitarra: Marcia turca, Mozart; Intermezzo « Goyescas », Granadosfi, Jota, Alvira; Orchestra. Andante con variazioni della Terza Sinfonia, Marques; Valzer postumo, Rubinstein; Recentissime — 1-1,30: Ballabili.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5, Motala - m. 1320 - Kw. 30, Malmö - m. 260,9 - Kw. 4.

18.30 : Musica leggera — 19.15 : Igiene sociale — 19.45 : Musica Ebraica (organo e coro) — 20.45 : Chimica e alimentazione — 21.40-23 : Ballabili,

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13; 13.45: Seguale orario; Meteorologia; Borsa; Prezzi del mercato; Concerto granmofonico — 15,56: Segnale orario — 16; 16.30: Orchestra del Kursaal — 16.30-17: L'ora dei bantinii — 17; 17.30: Orchestra del Kurstal — 17,30-18: Conferenza sulla donna — 20: Segnale orario; Meteorologia — 20; 20,30: Inglese — 20,30-21: Sulle api — 21-21.45: Orchestra e canzoni — 21.45-22: Notizie; Meteorologia — 22-22.35; Orchestra del Kursaal.

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5,

12,30-16: Come martedl — 17,15: Per la gioventù: « Pro Juventutes » — 17,45: Prognosi del tempo: I prezzi della Fed. Svizzera degli agricoltori — 19,30: Segnale orario; Meteorologia — 10,32: Solitudine e traffico — 20: Engenio Ilahn, solista di viola, con accompagnamento di pianoforte — 20,50: Canzoni popolari e concerto orchestrale — 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della « N.Z.Z. ».

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

6.45; 13; 20: Come lunedi — 20.1: Conferenza — 20.30: Programma di Berua — 21: Concerto (da Ouchy).

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

20.30: Informazioni — 20.32: Femminismo internazionale — 20.50: Programma di Berna — 21.30: Notizie — 21 40-22.45: Ballabili riprodotti.

Basilea - m. 1100 - Kw. 1,5.

20.30: Segnale orario; Meteorologia — 20.30-21: Conferenza sulle api — 21-22.15: Serata di solisti — 22.15: Notizie; Meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 55,6 - Kw. 20.

9.30; 11.45; Come luned? — 12; Carillon; Misica Tzigani — 13; Come luned? — 15.30; Corso di Ricezione Morse — 16.45; 17; Come luned! — 17.43; Banda militare — 19; Igiene e niedicina — 20; Concerto italiano — 21; Piano — 23; Ora; Conunicati; Jazz,

#### \*\*\*\*\*

Per il cambiamento di indirizzo gli abbonati al Radiorario, dovranno inviare L. 1 in francobolli

## GIOVEDÌ

#### 6 Settembre

## AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 20.

11: Musica del mattino di J. Christ, Naef, Rossini, Filke, S. Dicker, Zamecnik, Ascher, Leo Fall, Christoph, Recktenwald, con il concorso del Ouartetto Silving —

16.15: Concerto pomeridiano del Quartetto Silving. Pezzi di Blankenburg, Offenbach, Bellini-Tavan, Granichstaedten, Ailbout, Rhode, Szirmay, Pylée, H. Leopoldi — 19.25: Bollettino dei viaggi e del turismo — 18.55: Conferenza del ciclo: « At traverso l'Austria — 19.25: Ciò che bisogna sapere dei serpenti — 20.05: a Mit der Liebe spielen » (Giocare coll'amore), commedia in tre atti di Sil Vara. Indi: Concerto serale e di musica da ballo della prima Orchestra viennese di jazz.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

17: Trio, Schubert; Trio, D'Ollone — 18: Corso di Dizione — 18: 15: Storia della Pittura e della Scultura nel Belgio — 18: 30: Bollettino Coloniale — 18: 35: Orchesra: Due Canzoui; Un piccolo sopto, Leslie; San Salvador, Leonardo; Marcia. Fredetjick; Melvilia, Curtion; Melvdiia, Carlion; Melodia, Massenet (violoncello), Surconf, Planquette (frant.); Umoresca, De Boeck (Piano); La Gradinata, Reeves; Due Danze, Finck; Melodia per clarino, Busser; Valzer, Ivanovici — 19:30: Radiocronaca; Giornale parlato — 20: 35: Grammofono — 20: 30: Coucerto dal Casino di Spa (Intervallo; Attualità); Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 Kw. 0,5.

14: Notizie agricole — 18: Concerto: Canti Biblici, Dvorak; Concerto in re maggiere Be thowen; La Ninfa, Dvorak; Romanza, Tosti; Canzone araba, Kreisler; Due canzoni russe; Dalibor, Smetana; Canzoni, Figus Bystry — 19: Tolstoi (conferenza) — 19.20: Conferenza — 19.40: Minsica riprodotta — 20: Concerto da Praga — 21:30: V. Brino — 22: V. Praga.

Praga - m. 348.9 - Kw. 5.

11; 11.45; 12; 16.10; 16.20; Come martedl — 16.30; Conferenza musicale — 16.40; Industria e commercio — 16.50; Conferenza — 17; 18; 18.25; Come martedl — 18.35; Per gli operai — 19.15; Tamburini — 20; II tempo; Notizie — 20.10; Concerto; Mare calmo e viaggio felice, Mendelssohn; Tre melodie, Bralms; Romatza, Schumann; Tre Melodie, Lówe; Marcie militari, Schubert; Tre Melodie, Bralms; Canzoni, Flbich; Serenata, Strauss — 21.30; Rmissione di Brno. — 22; Ora; Notizie.

Brno m. 441,2 - Kw. 3.

11: Orchestra — 12.15; 14.45: Come lunedl — 15: Per le Signore: Raccouto; Ouverture e Scena nuziale (Ulderico e Bozena), Sinctana; Umoresca e Valzer, Dvo-

rak; Raccouto — 17; Orchestra; 13: Emissione in tedesco — 18.25: Conferenza — 18.40: Numero umoristico — 19; Russegna finanziaria — 19.10: Varietà — 20.30: Serata dedicata al Poeta Neruda; Recitazione; Ballata Montanara, Novak; Recitazione; Con tutto il cuore, Novotny; Conferenza — 21.30: Emissione dall'Esposizione — 22: V. Praga; Emissione dall'Esposizione (conferenza).

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

20.45: Grammofouo; Conferenza e Informazioni — 21: Concerto: Ouv., Il Corsaro, Berlioz; Aurora, Fauré (Canto); La Vita per lo Zar, Glinka; In riva all'acqua, Fauré (Canto) — 21.25: Informazioni — 21.30: Concerto: Terzo tempo della Prima Sinfonia, Beethoven; Aria (Griselda), Massenet; Ronda Francese, Boellmann — 22: Informazioni. Concerto: Agnese dama galante, Février; Notturno, Fauré (Canto); Valzer, Gédalge; Danza Russa, Moszkowski,

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.30: Concerto: Interludio, Don Chiscrotte, Massenet (Violoucello); Serenata, Drdla (Violino); Canzone di Prinavera, Mendelssdin (Carillon); Danza Campe-stre, Newton (Carillon); Bercense Blies, Wienner (Violoncello); Blues, Idem (Id.); Valzer, Jacovacci (Chitarra Hawaiana); Czardas, Monti (Violino); Serenata, Toselli (Violino); Cauto: Due Arie Campane di Corneville), Planquette; Due Arie (La Figlia di Madama Augot), Lecocq; Scena di Mimì (La Bohème), Puccini; Due Arie (Resurrezione), Alfano; Due Arie (Tosca), Puccuii — 20.30; Dodici Selezioni, Werther, Massenet - 21: Concerto: Ouv., Il Niiovo Signore del Villaggio, Boieldien; Danza Morava, Jonvières; Selez., L'Arlesiana, Bizet; La Finestra d'Amore, De Sévérac; Suite « Mime e Ballerine o, Razigade; Volzer, Strauss; Selez., La Mascotte, Andrau; Minnetto Pomposo, Game; A Piedigrotta, Bonincontro; Marcia Turca, Mozart; Due Arie di Operette di Youmans; Serenata e Mattinata, Leoncavallo; Carnevale di Nizza; L'Amima delle Rose (Intervallo; Conzoni Francesi) - 23: Giornale Parlato dell'Africa del Nord.

Parigi (Radio Paris) - m. 1750 - Kw. 3,

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come lunedi - 12; Conferenza Protestante - 12.30: Orchestra: Ouv., Coriolano, Beethoven; A un'amica, Idem; Allegretto della Ottava Sinfonia, Idem; Tristano e lsotta, Wagner; Idillio di Sigfrido, Idem; L'Isola felice, Chabrier; Bourrée Fanta-stie), Idem; Spagna, Idem; (Intevallo: Informazioni) - 15.45: Concerto: Primo Tempo del Primo Trio, Beethoven (Trio); Minuetto, Porpora (Piano); Pulcinella, Kreisler (Piano); Arlecchino, Lalo (Pia-no); Adorazione, Filippucci (Trio); Dopo l'ondata, Pesse (Piano); La Bambola mecvanica, Lematte (Piano); Villauella, Ganne (Trio); Barcarola, Lazzari (Violoucello); La Fonte, Schumann (Violoncello); I Racconti di Perrault, Fourdrain (Orchestral - 20.30; Concerto; Ballata per Pinno e Orchestra, Fanté; Terza Sinfonia, Schumann; Silvia, Delibes; Selez., Saffo, Massenet; (Intervalli: Informazioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.45: Giornale parlato, Rubriche solite. Novità della Radio; Il Cinema — 20.10 e 20.20: Come donneine — 20.30-22: Orchestra: Senza Spenie Levadé; Piano: Valzer e notturno, Chopiu; Orchestra: Balletto (Isolina), Messager; Baritono: Tre Mebalie di R. Hahn; Piano: Notturno, Pierné; Lied, Franck; Canzone di Miarka e Cantico d'amore, Georges; Il lago di Wallenstadt, Liszt; Undicesima rapsodia ungherese, blem; Orchestra: Pavana, Grunilach; Marcía allegra, Chabrier; Mattinata, Fourdrain; Il Rosmarino, Idem; Baritono: Due melodie di Fauré; Orchestra: Le Nozze delle Rose, Franck; Divertimento (Marka), Georges.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

10.30-11: La radio della scuola. Recitazioni dialettali ed audizioni d'un tenore con accompagnamento di pianoforte -16-16.30: L'ora dei libri - 16.30-18: Frammenti di opere italiane di Verdi, Mascagni, Leoneavallo, Puccini, Concerto della R. O. \_\_ 18-18.25: Conferenza sull'alcoolismo (conseguenze e la lotta contro il medesimo) 18.25-18.50: L'ora delle edizioni musicali - 18.50-19.05 : Radio-propaganda - 19.25-19.50; L'ora del layoro, Il movimento delle maestranze tedesche 19.50-20.15 : Conferenza letteraria - 20.30-21.30: « La bella muguaia », un ciclo di canzoni di Fr. Schubert: tenore con accompagn (mento di pianoforte - 21.30; Allegria con Lodovico Manfredo Lommel!

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

6.15-6.45: Ginnastica — 16: L'ora della gioveuth — 16,30-18: Concerto pomeridiano, Musica viennese di J. Strauss, Komzer: R. Stolz, Ulli, Benatzky, J. Strauss, eseguita dalla R.O. — 18,20: La radio degli impiegati — 18,55: Pensatori greci. Conf. — 19,30: Conversazione inglese — 20,3: Musica nella vita. Dov'è ovunque musica nella nostra vita? — 20,30: Grande concerto orchestrale della R.O. con il concorso d'un violoncellista. Musiche di Weber, Dyrak, R. Schumann — 22: Metenrologia; Recentissime; Corriere sportivo.

**Lipsia** - m. 365,8 - Kw. 4. **Dresda** - m. 275,2 - Kw. 0,75.

15: Concerto della R. O. di Dresda — 10.30: Concerto della R. O. di Lipsia. Mnsica di Mozart, Janacek, Sibelius, Mraczek, Millöcker, Grétry — 17.15 (durante l'intermezzo del concerto): Radio-propaganda — 18.35: Radio-erariale — 18.20: La radio del diritto — 18.30:18.55. Lezione di spagnuolo per iniziati — 19: Conlerenza — 19.30: Un viaggio in Ispagna, nel Portogallo e nell'Algeria — 20: Prognosi del tempo; Segnale orario — 20.05: Radio-propaganda — 20.15: Composizioni orchestrali di Schubert che si sentono di radio.



Concerto dell'orchestra sinfonica di Lipsia, con il concorso d'un violinista — 21.45: Lettere di Tolstoi — 22.15 Padio-pogna — 22.20: Bollettino della stampa e Corriere sportivo — 22.30: Radio-propaganda.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

12.30: Meteorologia, musica grammofonica - 13.50: Notizie - 15.45: Conversazione sulla fioricoltura - 16.15: Concerto pomeridiano con musica di Rosey, Lineke, Schubert, Reissiger, Rossini, Siede, Razigade, Rosenthal - 18; Segnale orario, previsione del tempo - 18.15: Conferenza sulla viticoltura nel Baden -18.45: Conferenza medica - 19.15; La radio degli scacelii - 19.45; Fine di settimana e vacanze. Conversazione, Indi seguale orario, meteorologia - 20.15: Concerto : viola e pianoforte (musiche di Hindemith, Chopin, Paganini-Liszt, Enesco. Indi da Friburgo: Cose allegre dall'Anstria e dalla Baviera : recitazioni e audiz.oni istrumentali. Un'ora di musica da ensa per pianoforte, violino e cantante di Fr. Schubert, Notizie.

**Amburgo** - m. 304,7 - Kw. 4. **Brema** - m. 252,1 - Ew. 0,75. **Kiel** - m. 254,2 - Kw. 0,75.

16.15 (per Amb, e Brema) : Lettura di opere di Llabund; (per Hannover): Let-inra di opere di Fr. Reuter; (per Kiel): Canzoni di Roberto Franz con il concorso d'un soprano e della R.O. - 17: Figure femminili nell'opera, IV Meyerbeer; Verdi; Wagner; Conferenza con illustrazioni musicali - 17.55: Solito - 18 Concerto divertente della Radio-propaganda — 18.45 Il quarto d'ora della signora - 19-19.25: Due conferenze - 19.55: Meteorologia -- 20: "L'i dolce ragazza", operetta in tre atti di Enrico Reinhardt. Indi notizie; Corriere sportivo; dati meteorologici per l'interno ed i mari: per Amburgo e Kiel: radio-eabaret; per Hannover e Kiel; ritrasmissione del concerto da ristoranti.

Langenberg - m. 468.8 - Kw. 25.

12.10-12.50: Musica meccanica - 13.5 14.30 : Concerto del mezzogiorno della R. O. di musiche di Scassola, Stranss, Saint. Saëns, Frank, Thomas, Czibulka, Polak-Thon — 14.30: Consigli per la casa — 16.15-16.45: Drammatarghi dei tempi di Shakespeare — 16.50-17.20: « Un viaggio nel passato » — 17.45-18.30: Concerto dell'orchestra del Giardino zoologico, con il concorso d'un solista di fagotto. Pezzi di Strauss, Ganne, Smetana, Kroepke, Snppé, J. Strauss - 18.30-18.50: Lettura -10.15-10.35: Conferenza - 10.40-20: Celehri uomini della tecnica (5): Enrico Hertz - 20-20.55: Concerto serale della piccola R. O. con musica di Urbach, Wagner, Goldmark, Brahms, Grieg, Heinecke, Engene - 21; La sinfonia tedesca (4). La Radio-Orchestra con il concorso d'un pianista e violoncellista. Musiche di W. F. Bach, J. C. Bach, M. G. Monn, G. C. Wagenseil, Indi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali, fine alle 24 ritrasmissione dal caffe-concerto dal ristorante « Handelshot ».

**Berlino** - m. 483,9 - Kw. 4. **Stettino** - m. 236,2 - Kw. 0,75.

12.30: Il quarto d'ora dell'agricoltore. (Notizie e consigli pratici) — 16-16.30. Due conferenze diverse (l'una riguardante le spedizioni ai l'oli Sud e Nord; l'altra la mortalità nell'Europa) - 17-18.55. Rrtrasmissione dalla Casa della Radio-Industria. Concerto divertente eseguito dalla orchestra di A. Becker, H. Necke, Translateur, E. Kremser, E. Grieg, O. Kockers. Durante l'intermezzo radio-propaganda -19: Conferenza in esperanto - 19.30: «Comesi compone un treno ferroviario». Conferenza - 20.30: Radio-cabaret - 21.30. F. Hollaemler, Introduzione all'azione «Florian Gevera che sarà ritrasmessa il 7 settembre. Indi meteorologia; Segnale orario; Corriere sportivo - 22.30-0.30: Musica ala Ballo.

Monaco di Baviera - m. 575.7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241.9 - Kw. 4.

12.55: Musica grammofonica — 16.15: L'ora della letturi — 17: Concerto divertente ritrasmesso dall'esposizione « Casa e tecnica ». Pezzi di E. Ohlsen, Beethoven, Giordano, Hamperdick — 18: Conferenza sul diritto del lavoro — 19.15: L'ora della canzone di Fr. Schubert, C. Lowee con il concorso d'un basso e d'un pianista — 10.45: Conversazione: Celebrità cinematografiche come invitati — 20.15: Serata varia — 22: Indicazione della prossima ritrasmissione d'una operat, Notizie serali.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 4.5.

15 16; 18.30; 19-24; V. Londra — 10: Orchestra; Contralto — 17.15; Pei ragazzi — 18.45; Pei giovani esploratori; Concerto comuniuse reggimento scozzese.

**Londra** (2 1 O) + m. 361,4 - Kw. 3. **Daventry** (5 NN) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 11; 18.30; 19.15; Come mirtedi — 12; Mezzo soprano; Tenore; Pianoforte - 13-14: Nuovi dischi grammofono – 15:Funzione abbazia di West-minster — 15:45: Vita neozelandese — 16: Organo cinema Tussaud — 16.30; 18: Ballabili - 17.15: Pei ragazzi: Banda; Lettura; Racconto - 18.15: Prezzi derrate agricole - 18.20: Interludio musicale -18.45 : Conferenza pei giovani esploratori — 19: Nuovi romanzi — 19.45: Il aDetectivea nella letteratura — 19.45: Numero varietà - 20 (dalla Queen's Hall) : Orchestra: Prima Suite «Peer Gynt», Grieg; Sinfonia incomminta, Schubert; Basso e orchestra: Aria, Haendel; Orchestra: Sogno di una Notte di Mezz'est ite, Mendelssohn; Soprano e orchestra: Aria (11 re pastore), Mozart ; Violino e orchestra : Sinfonia spagnuola (5 tempi), Lalo; Orchestra: Onv., Haensel e Gretel, Humperdinck — 21.30: Tempo; Notizie — 21.45 (dalla Queen's H-ll): Orchestra: Rapsorlia «La fiera di Brigga, Delins; Basso; Tre ballate (Hollaroke, Pecl. Goo.lhart); Soprano; Due romanze, Hagemann Orchestra : Due romanze senza parole, Mendelssohn - 22.30 : Anmuzi locali; Dav. solo): Previsioni marittime - 22.35: Diciannove ore alla deriva in Atlantico - 22.50-24; Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw 1,5 12-13: Dischi grammofono — 16 (da Buxton); Orchestra: Ouv., Nel Gwynn, German; Preludio e Morte di Isota Wagner; Valzer (La bella eddormentata), Teiakowsky; Danza del grillo, Bucalossi; Balletto (Coppelia), Delibes; Melodie dai «Pirati di Penzance», Sullivan — 17: Cucina per gli invalidi — 17:15: Pei ragazzi: Trio Bartitono; Racconto — 18; 18;30; 21:30-24; V. Londra (Annunzi locali alle 22:30) — 18:20: Prezzi derrate agricole — 19:45: Musiche di Purcell per orchestra: Suite di 5 pezzi (rid. Coates); Suite drammatica di 5 pezzi (rid.); Tre pezzi per violuno e archi (riduz. W. H. Reed.); Ciaccous; Aria; Minuetto — 20:30: Fantasia drammatica con 4 canti, Cadman, Due Melodie populari, Sterndale Bemett).

Daventry (5 CdB) - m. 491,8 - Kw. 30.

15: Orchestra dai giardini d'inverno, Rournemonth; Ouvert., I Maestri cantori, Wagner; Concerto per violino (4 tempi), Brahms; Contralto: Acque di primavera, Rachmaninov; Orchestra: Sinfonia in re in. (3 tempi), Franck - 16.30 (Bira...) Orchestra di cinema: Onv., Il Serraglio, Mozart; Selez., Carmen, Bizet; Contralto Due bullate Ronald, Horn); Organo: In un giar-lime persiano, Ketelhey; Canzone di notte, Elgar; Capriccio, Moszkowski; Selez., Il Mikado, Sullivan; Contralto: Romanza, Bridge; Berceuse del pastore, Somervell; Orchestra: Primavera, Sinding; Preludio, Järnetelt — 17,45 (Birm.); Pei ragazzi: Commedic musicale con soprano, pianoforte e Xilofono - 18.30; 22; Come mercole li — 18,45 : Ballabili ; Varietà (2) ; — 200 (Birm.) : Varietà (3) e Ballabili — 21 Birm.): Commedia — 21.30: Pianoforte: Capriccio Partita u. 2 in de min., Bach Preludio corale, Bach; Marcia op. lt. n. 1, Nolmanyi; El Puerto (Iberia), Albeniz; Mazurca e ballata, Chopin — 22,15-23,15; Ballaldli riprodotti.

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica grammofonica — 13.30: Quotazioni Borsa — 17: Ritrasmissione lel cencerto dal cinematografo e Balkan-Palace Kino n — 20.30: Radio-propaganda — 20.35: Una gita estiva, con il concorso del Radioquartetto Sidak — 23. Notizie.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

11: Prezzi uova — 17.45: Culto — 18.15: Musica leggera — 19.15: Come Inneili — 19.30: Corso di tedesco — 20: Segnale orario; Conferenza — 20.30: Canto — 21: Recitazione — 21.30: Il tempo; Notizie — 21.45: Attnalità.

#### OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1060 - Kw. 5.

9.40; 11.40; 12.10: Come martedi — 13.40: Concerto per la Fiera di Urrecht 17.40: Segnale orario; Quartetto — 18.55: Grammudono — 10.25: Ballettino Polizia

-- 19.10: Segnale orario -- 19.41: Concerto Wagneriano orchestrale e vocale: Tannhanuser (Onvertune, Preghiera di Elisabetta, Aria di Volfrano, Selezione orchestrale); Lohengrin (Preludio, Sogna di Elisa, Duetto II Atto Preludio III Atto, Scena del Ralcone II Atto); Valchiria (Addii di Wotan e Incantesimo del Fuoco); Lohengrin (Duetto III Atto)

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

16.40 : Comunicati Finanziari — 17 : Cassetta delle lettere — 17.25 : Conferenza

letteraria — 18: Andizione letteraria — 19: Annunzi vari — 19:30: Gli sport d'estate — 19:55: Comunicato agricolo — 20:30: Concerto cou solisti canto, piano e violino: Due Canzoni Francesi del Sec. XVII e XVIII, Desportes; Dne canzoni, Delmet; «Guitare» e Favola, Garcin Mansilla; Canzone, Gonnod; Due Melodie Bebraiche, Ravel; Due canzoni, Grovlez; Canto orientale, Donllet; «Spirituali» del Negri, Burleigh; All'Alba, Cadman; Risveglio, Borowski; Sognando alla deriva, Rolfe; Tre Canzoni popolari Spagnnole, Alvarez; Tre canzoni popolari polacche armonizzate da Wieniamski; Musiche polacche per violino e piano.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

13: Come lanedl — 15: Bollettino meteorologico e finanziario — 17: L'Aviazione e le Guerre future — 17.25: Graumofuno — 18: Trasurissione da Varsavia — 19: Varie — 19.30: Conferenza per le Signore — 19.55; 20.5; 20.15; 22.30: Comerarted).

Varsavia - m. 1111.1 - Kw. 10.

13; 15; Come lunedi — 17; Conferenza da Cracova — 17, 25; Libri nuovi — 18; Audizione letteraria — 19; Varie — 19,30; Conferenza Agricola; Comunicato Agricola; Comunicato Società Allevamento Cavalli — 20,5; Comunicato — 20,15; (Irchestra; Unv., I Musici, Flotow; Valzer (Il Cavaliere della Rosa), R. Strauss; Numero di canto; Orchestra; Werther, Massenet (Fant.); Divertimento (Baccanale), Graniclastaciten; Canto Algerino, Ketelbey; Fox trott, Katscher; Marcia, Lebhardt (Intervallo; Bollettino Messager Polonais in francese) — 22; 22,5; 22,20; 22,30; Come domenica.

#### SPAGNA

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12,45; 13,15: Come martedi - 15. Orchestra: Onv. La Dama bianca, Boieldien Intermezzo: La Sposa dello Zar, Rimsky Korsakow; Il Profeta, Meyerbeer (Fant.); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: La Viejecita, Caballero (Fant.); Valzer, Renard; Fox trot, Peter de Rose; Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra: Danza persiana, Gniraud - 20: Sestetto. La bimba lusingata, Penella (Fant.); Suite « La tomba di Conperin » (3 tempi), Rayel \_\_ 20,30 : Corso di esperanto - 21 : Ballabili; 23 : Campane; Segnale orario; Borsa; Orchestra; Onv. Poeta e Contadino, Suppe; Melodia, Mussorgsky; Minnetto della Suite per violoncello, Marx; Zinguresca, Monti - 23 e (5: Banda municipale (Riproduzione); Recentissime — 1-1,30. Ballabili ripro-

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30.

Malmö - m. 260.9 - Kw. L.

18: Culto — 18.30: Pei ragazzi — 18.55: Apicoltura — 19.15: Il lingnaggio degli animali — 19.45: Concerto: Divertimento per archi e due corni n. 17, Mozart; Concerto in faper violino e orchestra, Lalo; Suite da «Aladino», Nielsen; Elegia per violoncello e orchestra, Ansel; Danza delle streglie, Mac Dowell; Carnevale, Dvorak — 21.40: Avventure nel Centro dell'Africa.

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-13-45: Segnale orario; Meteorologia; Borsa; Prezzi dell'associazione svizzera dei contadini; Coucerto grammofonico — 15-56: Segnale orario — 16-16,30: Orchestra del Kursaal — 16-30-17: Chiaccherata per i bambini, in francese — 17-17-30: Orchestra del Kursaal — 20: Segnale orario; Meteorologia — 20-20,30: Duetto di simoniche — 20: 30-21.15: « Dr. Locataire »: farsa — 21.15-21.45: Orchestra del Kursaal — 21-45-22: Notizie; Meteorologia — 22-22.35: Orchestra del Kursaal — 21-00-20: Orchestra del Kursaal — 21-00

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12,30-16: Solito — 17,15: Per i fanciull (zio Boeschenstein) — 17,45: Meteorologie — 10,32: Conferenza — 20: L'ora di Bach Händel. Concerto vocale-istrumentale — 21: Concerto della R. O. f. Classici viennesi; H. Allegra musica viennese — 22 Meteorologia; Recentissime e Notizie della N.Z.Z.

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

6.45; r3; 20: Come lunedi — 20.1; Piano — 20.15: Programma di Basilea e di Zurigo.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5,

20.30; Informazioni — 20.32; Orchestra Onv., Egmoont, Reethoven; Sinfonia In compiuta, Schubert; Due Valzer, Brahms Canzone triste, Tciaikowsky; Snite Spa gnnola, Albeniz — 21.45; Notizie,

Basilea - m. 1100 - Kw. 1.5.

20.30-22: Ritrasmissione da Berna (ved sotto Berna).

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 21.

0.30; 11.45: Come lunedl 12: Carillon; Piano — 13; 15; 16.45: Come lunedl — 17: La moda — 17.45: Canzoni polari Ungheresi — 19: Conversazione del Radiogiornale — 19.30: Audizione teatrale — 21: Corso d'Inglese — 22: Oran

## VENERDÌ

#### Sellembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 20.

11: Mnsica del mattino con il concors del Quartetto de la Cerda. Pezzi di Klose Blanne-Kurotek. Fétras, Mozart, Robin Frank — 16.15: Concerto pomeridiano del l'Orchestra viennese H. Morawetz. Music di Dostal, Auber, Fucik, Weber, Rossim Schreiner, Czibulka — 18.25: Bollettin settimanale di cultura fisica — 18.50: To stoi (nell'occasione del centenario di na scita) — 19.20: Gite attraverso il mond degli animali dell'Anstria — 20.65: «Carmen », opera in 4 atti di G. Bizet.

#### BELGIO

Bruxelles - m. 508,5 - Kw. 1,5.

17: Grammofono - 17.30: Trio - 18: Collezioni bizzarre - 18.15: Letteratura Piamuninga - 18.30: Bollettino Coloniale - t8.35: Trio: Saluto ai vincitori, Me-nichetti; Piangon le rose, Dotrange; Quando si torna, Kollo Credo d'amore, Jacobs; Fox trot, Klein; Minuetto, Scharres (piano); Tristano e Isotta, Wagner; Barcarola, Colin (violoneello); Il piccolo Faust, Hervé; Lamento Indů, Dvorak (violiuo); Il cuore di Maddalena, Georges - 19.30: Radiocronaca; Giornale parlato 20.15 : Orchestro : Harcia : la Giovinezza d'Ercole: Fantasia orientale, D'Ollone: Suite Fantastica, Foulds; Qanzone, Ni-cholls; Canzone, Nusbaum; Numero varietà; Bocca a bocca, Yvain; Numero varietà; In nn Giardino Persiano, Lehmann; Fantasia originale, Demersemann (flau-to); Terza Piccola Suite, De Micheli (Intervallo: Attualità) - 22.15; Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 300 Kw. 0,5.

18: Concerto: L'Arrivo della primavera, Bach; Romanza Op. 2, Wieniawski; Canzoni Słowacche, Lad Kuba; Canzoni Morave; Berceuse, Simon; Canto senza parole, Hanser; Canzoni Słowacche; Canzoni Morave — 19: Notizie agricole—10.15; Recitazione—19.30: Musica riprodotta—20: V. Praga—21: V. Brno.

Praga - m. 348,9 - Kw. 5.

II; II.45; 12; 13.5; 16.10; 16.20: Come martedl — 16.30: Conferenza — 17: Concerto: Quartetto archi in la min., Brahms; Quartetto archi in mi bem. magg. Op. 51, Dvorak — 18; 18.25: Come martedl — 18.35: Per gli operai — 19.15: Serata populare — 20: Azione drammatica — 21: Emissione dall'Esposizione di Brno — 22: Ora; Notizie.

Brno m. 441.2 - Kw. 3.

11: Orchestra — 12.15; 14.45; Come lunedli — 15: Emissione dall'Esposizione — 18: Notizie; Ora; Emissione in tedesco — 18.25: Conferenza — 18.40: Geografia — 10: Concerto: Sinfonia Op. 100, Haydn, II Flauto magico, Mozart; Concerto, Noturno e Intermezo appassionato, Mendelssohn; Oberone, Weber; Momento nusicale, Schubert; Aria (Genoveffa), Schumann — 20: Letteratura — 20.10: Commedia — 21: Emissione dall'Esposizione di Bruo.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5, 20-21: Jazz: Tredici Ballabili,

Parigi (Radio L.L.) - m. 370 - Kw. 0,5. 12,30-13: Musica; Echi e informazioni - 21,30: Coucerto: Oav., Il gran Mogol, Audran; Pavana per una Infanta defunta, Ravel; Balletto (Faust), Gounod; Habanera, St. Saëns (violino); Valzer, Waldteutel; Selez., Tosca, Puccini.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

t2.30: Sei Fantasie alla maniera dei Fratellini; Orchestra e Canto: Otto Canzoni Spagnuole; Nove Tanghi — 20.30: Concerto: Suite Viennese, Strauss (Piamo); Fox trot, Yvain (Duc Clavicemball); Valzer (Yes), Yvain; Preludio, Rachmaninoff (Chitarra); Melodia, Silesu (Chitarra); Serenata, Drdla (Violino); Interludio, Don Chisciotte, Massenet (Vuoloncello); Canto di Primavera, Mendelssodn (Carillon); Danza Campestre, Newton; Due, Valzer, Jacovacci (Chitarra Hawsinna); Melodia, Dawes (Xilofono); Serenata, Drigo (Xilofono); Gavotta Luigi XIII, Drigo (Idanol); Gavotta Luigi XIII, Drigo (Idanol), Massenet — 20.40; Fisarmonica, Banjo e Piano; Venti Pezzi — 22.15; ome lunedl.

Parigi (Badio Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8; 10.45; 13.50; 15.30; 16.45; 20; 20.15; Come lunedl — 12.30; Orchestra; Onv., Stradella, Flotow; Seconda Canzone Levantina, Badenes; Aspirazione, Wood; Serenata, D'Ambrosio; La Principessa addormeutata, Borodin (Cantatrice): La Lettera del Giardiniere, Tonrnier (Cautatri-ce); Andante della Sinfonia Spagniila, Lulo (Violino); Finale di Sonata, Grieg; I Raccouti di Hoffmann, Offenbach; Le Nozze delle Rose, C. Franck; Danza, Gra-mados (Violoncello); Balletto (I due Colombi), Messager (4 tempi); Canzone, Rudolf-Friml; (Intervallo: Informazioni) -15.45: Concerto: Marcia Militare, Schnbert (Orchestra); Sonata per Violoncello, Grieg; Parata Galante, Ganne (Orchestra); Finale della Sonata in mi, Mendelssohn (Piano); Snite per Cinema, Migot-Sover (Orchestra); Canzone Luigi MH, Comperin (Violino); Romanza in fa, Beethoven (Violino); Bolletto (Lakinė), Delibes (Orchestra) - 20.30; Concerto Sinfonico; Selez., Mignon, Thomas (Can-to e Orchestra); (Intervalli; Inform)zioni).

Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.43: Giornale parlato: Rubriche solite; Le sorveglianti delle officine e le lavoratrici socinili — 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30-22: Quartetto di flauto e trelti, Grave, Bach; Variazioni di Tartini sopra un tema di Corelli; Trio. Trio N. 1, Beetheven; Piano: Danza, Rose; Canzone pedacca, Chopin-Liszt; Scatola musicale, Séver c; Canto: La Dama del cielo, Koecklin; Orchestra: Bercense e pavana, Dupont; Canto: Giugno, Leconte de l'Isle; Piano: Berceuse, Gambert.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322.6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329.7 - Kw. 4.

16-16.30: L'ora della signora — 16.30-18: Concerto divertente della R. O di musiche di Thomas, Strauss, Luigini, Fétras, Schmalstich, Poldini, May, Adams, Strauss, Ketelbey, Sullivan — 18-18-25: La fine settimana nella regione del lnogo di enra Landeck — 18-25-18,50: L'ora dell'agricoltore — 10-25-10,50: La radio dell'Amministrazione postale tedesca. (conferenza r·lio-tecnica) — 10-50-20-15: Conferenza: Spirito euroneo — 20.30: Ritrasmissione dal ristorante « Suedpark »; Concerto popolare con musica di Verdi, Lehar, Bizet, Siede, Stork, Adam, Millöcker, I. Strauss.

Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

6.15-6.45: Ginnastica — 16: L'ora della signora — 16.30-18: Concerto pomeridiano. Musica per istrumenti a fiato di Ohlsen,

Suppé, Schubert, Strauss, Wagner, d'Albert, Bileuberger, Kalman, Meyerbeer—
18.30: La radio dell'agricultura — 18.50:
Conferenza su; «Detlev von Lilienerons
20.5 Consigli pratici per radio-ascoltatori
— 10.30: Lezbone di lingua francese—
20.30: «Plorian Geyera di G. Hamptmann.
Indi meteorologia, Corrière sportivo.

Lipsia - m. 365,8 - Kw. 4. Dresda - m. 275,2 - Kw. 0,75.

15: Concerto della R. O. di Dresda -16.30: Concerto dell'Orchestra sinfonica di Lipsia: Umore e ballo, Musiche di Lortzing, Schubert, Boieldieu, Kienzl, Cornelius, Brahms, G. Schumann, Strauss -16.50: Radio-propaganda (durante l'intermezzo del concerto) - 18.05 : Saggi di lettura e libri nnovi — 18.30-18.55: Lezione d'inglese per iniziati - 18.55-19.20 : Conferenza per operai specialisti; 11 preventivo - 19.25-19.55 : Storia e metodo della grafologia - 20: Prognosi del tempo; Segnale orario - 20.05: Radio-propaganda - 20.15 : Ricordando Klaband - 21 : Concerto di musica di Viotti e Spohr, con il concorso d'un violinista e pianista - 22: Bollettino della stampa; Corriere sportivo 22.15-21: Radio-cabaret.

Stoccarda - m. 379,7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0,75.

12.30: Meteorologia, musica grammofonica — 13.50: Notizie — 16.13: Concerto pomeridiano della R. O. di musica di Rust, Kalman, Bruelt, St. Saëns, Liep, Schebeck, Rosey — 18: Segnale orario, previsione del tempo, notizie agricole — 18.15: Clemente Brentano (in occasione del 150º annivers, della usecita) — 16.45: Conferenza — 10.15: Lezione di esperanto — 10.15: Indicazioni - in esperanto — and presenta del 150º appropriama della settimana prossima. Segnale orario, previsione del tempo — 20.15: (da Francoforte: «La vedova allegra», operetta di Fr. Lehar. Ultime notizie, ritrasmissione di musica da ballo da Baden-Baden.

Amburgo - m. 394.7 - Kw. 4. Brema - m. 252.1 - Kw. 0.75. Kiel - m. 254.2 - Kw. 0.75.

16.15: Canzoni di Schumann e Brahms (cantante con accompagnamento di piano-(orte); per Hannover e Amburgo) : Valzer e pezzi tirolesi di J. Gungl; (per Kiel): Concerto della R.O., con il concorso di un soprano. Musica e arie di Poldini, Goetz, Friml, Ketelbey, Ascher, Krausz, J. Strauss — 17: (per Amb. e Kiel): Ritrasmissione del concerto dal «Caffè Wallhof»; (per Hannover) : Ritrasmissione del concerto dal «Georgspalast»; (per Brema): Musica del Nord : Concerto della R.O. di composizioni di Petre, Grieg, Frederiksen, Heinecke, Seodermann, Vecsey, Schytte - 17.55 Solito - 18: Concerto divertente e radiopropaganda - 18.30: Lezione d'inglese per principianti - 19: Concerto divertente e radio-propaganda (Ha parte) - 19.26; La radio dell'escursionismo — 19.50: Il mercato frutta e verdura di Amburgo - 19.55: Meteorologia - 20 (per Amburgo, Brema e Kiel): Esecuzione di una fiaba teatrale con il concorso del Teatro dei piccoli della Bassa Germania, di Kiel; (per Hannover): Concerto orchestrale di musica di W.A. Mozart; Monsigny, M. Bruch, R. Wagner, N.W. Gade, C. Loewe, J. Bayer C. Ziehrer, L'ora attuale

iquestioni del giorno e del presente), dati meteorologici per l'interno ed i mari; notizie; corriere sportivo; radio-cabaret.

Langenberg - m. 468.8 - Kw. 25.

12.10-12.50: Musica meccanica - 13.5: 11.30 : Concerto del mezzogiorno di musiche di Berlioz, Glinka, Gounod, Ciaikowsky, Micheli, Beece, Hauptmann - 14.30; Consigli per la casa = 16.50-17.25; La radio della gioventà - 17.45-18.30; Musica da camera eseguita dal Radio-Quartetto d'archi, con il concorso d'un sopra-18.30-18.50 : Lettura - 19.15-19.35 : Arte tedesca e germanesimo a Parigi -20-20.5: Musica serale di Lincke, Plan-quette, Friedl, Suppé, Wieniawski, Bizet, Leopold, con il concorso della piccola Radio-Orchestra -- 21; Clemente Brentano tin occasione del 150º anniversario della nascita del poeta); Recitazioni concerto vocale-istrumentale, Indi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali e fino alle 24 ritrasmissione del concerto dal ristorante « Breidenbacher tlofo,

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4. Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

16 : Questioni e dispiaceri di donne. «La donna nella vita pubblicas - 16.30: Contereuza del ciclo : all piccolo giardinos. La lotta contro i parassiti nel piccolo giardino - 17-18.55: Ritrasmissione dalla Casa della Radio-Industria. Concerto divertente dell'orchestra G. Homann, Pezzi di Lehnhurdt, J. Stranss, Mozart, Rhode, Translateur, Verdi, Lehar, Lincke, Rossui, Propy. Durante Pintermezzo radiopropaganda - 10: Lezione d'italiano -10 30 : Sport e cultura física Conferenza - go: Conferenza del dott. E. Colm-Wieпет — 20.30: Radio-azione; «Florian Gevers, di G. Hauptmann. Indi meteorologia, Recentissime; Segnale orario; Corrière sportivo.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

11.20-11 45: Musica grammofonica 12.30 : La prossima gita di fine settimana - 12.55: Concerto del mezzogiorno del-Porchestra Otto Reiter, Musica di d'Albert. A. Bolzoni, Wieniawski, J. Bayer, d'Alba, Johnson - 14.45; L'ora della signora - 16: Concerto divertente dell'orchestra Luisa Guldemind. Pezzi di Suppé, J. Stranss, M. Rhode, Ph. Sonsa, A. Thomas, Nelson — 17: Il fascino della città (radio-appendice di W. Jüger) — 17:30: Concerto d'un trio d'archi di musiche di Leonhardt, Krotzl, Farnbach, Leopoldi, Stolz, Eilenberg, Oscheit, Nelson, Stritzl — 19.30: L'ora della lettura — 20.15: « Lobetauz a, testo di O. Giulio Bierbanm, musica di Lodovico Thuille -Importanti radio-notizie - 22.10: Notizie serali - 22.30: Direttore L. Baenisch: una parola ai radio-commercianti.

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5,

12-13; 16; 18.30; 21.15-23; V. Londra — 16.45; Conferenza — 17; Orchestra (riprod.) — 17.15; Pei ragazzi — 18; Organo; Baritono — 19.45; Numero varietà — 20; Orchestra (riprod.) Baritono — 21; Azione drammatica.

**Londra** (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3. **Daventry** (5 XX)-m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 11; 18.30; 19.15; 21.30: Come martedi - 12: Sonata per violino e piano - 12.30: Organo, St. Mary le Bow: Fantasia in re, Grace, Improvviso in la minore, Heron; t'uga sul nome di Bach, Schumann; Andante con moto, Harwood; l'ostludio su una melodia di Orlando Gibbons, Stanford; Minuetto scherzo, Jongen; Improvviso in sol, Stanley - 13-14; 16: Orchestra (Riproduz.) - 17: Lo sport dell'Arco - 17.15: Pei ragazzi - 18 e 18.45: Orchestra di cinema - 19; Sullo schermo 10.25 : Lettura (Erodoto) → 19.45 : Banda: Ouverture di Commedia Irlandese, Ansell; Soprano; Serenata, Tosti; Caro nome (Rigoletto), Verdi; Banda: Due Impertinenze (dal "Dejeuner Dansant"), G. Williams; Carnevale d'artisti Norvegesi, Svendsen; Tenore: Romanza (Iris), Maseagni; Recondita armonia (Tosca), Pucemi; Banda; Fantasia su musiche del Seicento, Miller; Soprano: Tre canti (Brahms, Lehmann, Mallinson); Banda: Barcarola l'ortoghese, St. Saëns; Nel paese degli zingari, De Lyle; Soprano: Un lied di Schumann; Tre Lieder di Brahms; Banda: Suite rusticana (3 tempi), Fletcher - 21.15 1 principi indiani (fantasia e realtà) -21.50: Due pianolorti: Valzers, Kirchuer; Processione, Minuetto e Balletto della «Piccola Suiten, Debussy; Polonese (Suie op. 15), Arensky - 22.15: Azione drammatica 22.45: Numero sorpresa - 23-24 (Day. solo): Ballabili riprodotti,

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5.

16: Orchestra: Ouv., Se fossi re, Adam, Valzer «Napolia, Waldteufel; Basso; Alla musica, Schubert; Requiem, Shanks; La canzone del sergente, Holst; Orchestra: Steilietta, Blon; Selez., La Quaechera, Monckton; Baso; Tre canti (Sanderson, Russell, D'Hardelot); Orchestra: Sotto la lnna, Clark; Selez., Veronica, Messager - 17: Il centenario di Tolstoi — 17:15: l'ei ragazzi; Un viaggio attraverso l'Europa, con canzoni - 18: Orchestra di cinema - 18.30; 19; 21.15; 22.45-23; V. Londra. — 18.45. Resoconto corsa motocicli. dall'Isola di Man - 19.45 (Secondo centenario del capitano Cook); Da Leeds: Azione drammatica (prologo); Da Mancbester: Danza l'astorale, German (orch.); Azione drammatica (Atto 1º); Selez, Suite marinara di Howard Carr (orch.); Azione drammatica (Atto IIº); Selez., Suite marinara e. s. Azione drammatica (Atto IIIº); Danza pastorale, German (orch.) - 21.45 : Anmmzi locali - 21.50: Orchestra: Selez., Butterily, Puccini; Due Intermezzi (I gioielli della Madonna), Wolf Ferrari; Tenore: Aria (Irene), Gounod; Il fiore (Carmen), Bizet; Orchestra: Onv., Mirella, Gounod; Tenore: Addio di Turiddu (Cavalleria). Mascagni; Orchestra: Suite dalla «Carmen» di Bizet; Selez., I maestri cantori, Wagner.

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 50

76: Ballabili — 17.43: Pei ragazzi (da Birmingham): Recitazione; Soprano; Virietà (2) — 18.30: Come lunedi — 18.45 (Birm.): Orchestra: Ouv., La Commedia degli Rivori, Flux; Valzer, Lincke; Soprano: La lezione di ballo, Oliver; Il canto del merlo, Scott; Violette, Herbert; Orchestra: Le vispe comari di Windsor, Nicolai (fant.); Canto barcainoli del Volga; Soprano: Ballata, Clay; Canzone, Haydu; Il Cuculo, Lehmann; Orchestra: Suite di In-

termezzi, Rosse — 20 (dalla Queen's Hall) .
Orchestra: Ouv., Prometeo, Beethoven; Basso: Aria (II Serraglio), Mozart; Violino e orchestra: Concerso (2 tempi), Beethoven; Soprano: Aria (Nozze di figaro),
Mozart; Orchestra: Quarta Sinfonia (quattro tempi), Beethoven — 21.30: Tempo,
Notizie; Le strale — 21.45 (dalla Queen's
Hall); Orchestra: Preludio aLe cattedralis,
Pierué; Basso: Vita, Blumenthal; I due
granatieri, Schumann; Soprano: Romanza,
A. Gibbs; L'Allodola (flauto obbligato),
Bishop: Orchestra: Danza delle Farfalle,
Coven — 22.30-23.45; Ballabili riprodotti.

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0,75.

13.15; Mis-ica grammofonica — 13.30; Quotazioni Borsa — 17; Ritrasmi-sione dal Cafe «Corso » 20.30; Radio-propaganda — 20.35; Serata d'operette — 21.50; Notizie — 22; Ritrasmissione del concerto dal ristorante « Jaegerhorn ».

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461.5 - Kw. 1.5.

10: Prezzi uova e burro — 14: Industria e Commercio — 17.40: Orchestra: Mormorio di Primavera, Sinding; Valzer antico, Monrad Johansen; Leggenda, Dvorak; Danza Piemontese, Sinigagila; Melvilia, Grieg; Mimuetto, Kristoffersen, Notturno, Chopin; Intermezzo Melodie Nazionali, Brahms — 18.40: Corso di francese — 20.15: Come Innedl — 19.30: Cerso d'Inglese — 20.5 Segnale orario; Conferenza — 20.30: Canzoni e arie italiane con conferenza — 21.40: Il tempo; Notirie — 21.45: Attualità.

#### OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 1000 - Kw. 5.

9,40; 11,40; 12,10; 13,40; 14,40; Come martedi — 17,10; Orchestra: Onv., Don Giovanni, Mozart; Suite di Balletto « Il Re si diverte», Delihes; Minuetto della Terza Sinfonia, Haydn; Concerto per Violino in re magg., Mozart; Rigandon (Dardano), Rannean; Musica operette: Onverture N. 66, Offenbach; Valzer (A. mor di Zingaro), Lehar; Polca degli Str.-Millöcker; Marcia (Pit Pit), Gilbert — denti e Gavotta (Giovane Eidelberga), 13,55; Conferneza — 19,25; Bollettino Polizia — 10,40; Segnale orario — 10,5; (dal Kursani di Scheveningen): Concerto: Onv., Saulle e Davide, Wagenaar; Canto d'estate, Voermolen; Il Valzer, Ravel; Finlandia, Sibelius; Sinfonia Patetica, Tciaikowsky (Intervallo: Tenorel — 22,10; Informazioni Vaz Dias — 22,20; 23,40; Ballabili (dal Casinò di Scheveningen).

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

16.40: Comunicati finanziari — 17: Annunzi vari — 17:25° Storia Nazionale — 18: Comerto — 10: Congreso Eucaristi co (da Czestahowa) — 23: Cassetta delle lettere (in francese).

Cracovia - m. 547 - Kw. 1.5.

13: Come lunedi — 15: Bollettino meteorologico e finanziario — 17: Granmofono — 17:25: La battaglia dell'aria — 18 19: Come martedl — 19:30: Rassegna delIa Radio — 19.55: Bollettino Agricolo — 20.5: Comunicato sportivo — 20.15: Trasmissione da Varsavia.

Varsavia - m. 1111,1 - Kw. 10.

13; 15: Come lunedi - 17.5: Rassegna dei Periodici — 17.25: Conferenza da Vilno - 18; Piano; Canto senza parole, Moszkowski; Capriccio Spagnuolo, Idem; Scintille, Idem; Cantatrice; La Sera, Noskowski; Berceuse, Mlynrski; L'Inganno, Zelenski; Piano: Mazurca, Paderewski; Cracoviana, Niewiadomski; Oberek, Szopski; Cantatrice: Melodia, Troszel; Erotica, Karlowicz; Il Sole, Niewiadomski; Piano: Minuetto, Paukiewicz; Studio in sol min., Zarebski; Studio in la magg., Wieniawski; Studio di ottave, Pachulski - 19: Varie - 19.30: Igiene e cultura fisica - 19.55: Comunicato a. gricolo e Borsa dei cereali da Cracovia; Comunicato Società allevamento cavalli -20.5: Comunicati - 20.15: Orchestra: Onv., Egmont, Beethoven; Concerto per riolino e orchestra (in re magg.), Beethoven; Terza Sinfonia, Idem (Intervallo: Bollettino Messager Polonais in francese - 22; 22.5; 2.20: Come domenica.

#### SPAGNA

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1,5.

12,45; 12,35: Come martedi - 15: Orchestra: Onv. S. Paolo, Mendelssohn; Gavotta (Zais), Ramean; Giroflè-Giroflà. Lecocq (Faut.); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: I Nipoti del Capitino Grant, Caballero (Fant.); Il cinema; Orchestra: Valzer, Fétras; Fox trot; Bollettino meteorologico; Borsa del lavoro; Notizie; Orchestra; Serenata andalusa, Gomis - 20. Ouartetto in re min. (4 tempi) C. Franck; Lieder per soprano, Schubert; Trio op. 148, Schubert; Lieder per so-prano — 23: Campane; Segnale orario; Borsa; Orchestra; Preludio e variazioni, Franck; Rigandon (Dardano), Ramean; Serenata italiana, Wolff; Soprano: due Romanze, Liszt; Aria (Tannhaeuser), Wagner; Orchestra: Prima Sinfonia, Beethoven: Soprano: La Violetta, Mozart: Melodia, St. Saens; Aria, Manon, Masse. net; Orchestra: Processione notturna, Rabaud; Tosca, Puccini (Fant.); Recentissime - 1-1,30. Ballabili riprodotti,

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

18: Pei ragazzi — 18,30: Soprano — 19 Per la casa — 10,15: Musica da camera per legni: Mattinata. Pessard; Melodia, Grainger; Quintetto, Nanmann. — 10,45: Il Rinascimento — 20,15-21,40: Concerto riprodotto

#### SVIZZERA

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

13-13-45: Segnale orario; Meteorologia; Ilorsa; Concerto grammofonico — 15.56: Segnale orario — 16.17-30: Concerto del pomeriggio dell'Orchestra del Kursaal — 17,30-78: «La lavoratrice cattolica ed il problema moderno della donna ». Conf. — 20-20.30: L'ora dello sport — 20.40-21.45: Concerto d'organo — 21.45-22: Noctizie; Bollettino meteorologico — 22-22.35: Orchestra del Kursaal.

Zurigo - m. 588 2 - Kw. 1.5.

12.30: Segnale orario; Meteorologia 12.32: Concerto della R. O. - 12.50: Meteorologia; Recentissime - 13; Concerto della R. O. (II) - 13.30: Bollettino dell'Automobile Club Svizzero - 13.35; Meteorologia; Divise e quotazioni Borsa — 15: Concerto grammofonico - 16: Concerto ritrasmesso dal Carlton-Elite-Hotel - 17.15: Concerto grammofonico - 17.45. Meteorologia. I prezzi del mercato settimanale di Zurigo - 19.30: Segnale orario; Meteorologi : - 19.32 : English talk. Indi : Dieci minuti di esperanto - 20 : Concerto della R.O - 20.30 : Da Basilea : Concerto d'organo - 21.30 : Concerto della R. O. - 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della a N.Z.Z. ».

Losanna - m. 680 - few. 0.75.

6.45; 13; 20: Come Innedl — 20.1; Conferenza di Radio — 20.30: Programma di Ginevra.

Ginevra - m. 760 - Kw. 0,5.

20.30: Informazioni — 20.32: Concerto con solista Piano, Violino e Violoncello — 21.30: Notizie.

Basilea - m. 1100 - Ew. 15.

20.30: Segnale orario; Meteorologia — 20.30-21 50: Concerto d'organo — 21.50-22.5; Notizie; Meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555,6 - Kw. 20.

9.30; 11.45; 12; 13; 15; 16.45; 17; Come lunedì — 17.45; Musiche d'operette — 19; Corso di stenografia — 19.45; Musiche di Mozart per piano — 21.45; Musica Ungherese — 23: Ora; Comunicati — 23.20; Varietà.

#### SABATO 8 Settembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517.2 - Kw. 20.

11: Musica del mattino con il concorso del Quartetto dott. Ph. de la Cerda. Musica di H. Schmid, Kerner, Ciaikowsky, Weber, Dresder, Silber — 16.15: Concerto pomeridiano dell'orchestra J. W. Ganglberger, con il concorso d'un solista di violino. Pezzi di Korolanyi, Rossini, Zielter, Puccini, Svends, R. Bass, J. W. Ganglberger, K. Komizak, C. Weinberger — 18.30: Accademia. Concerto vocale-istrumentale — 19.45: Schubertiana: Concerto orchestrale e d'un cantante — 21: Jazzhand.

#### **BELGIO**

Bruxelles - m. 508.5 - Kw. 1,5.

17: Ballabili riprodotti 18; Il teatro di Sardou — 18.15: Conferenza — 18.30: Orchestra: Sinfonia, Norma, Bellini; La Figlia del Reggimento, Donizetti (faut.); Preludio, Mendelssohn (piano); La bella addormentata, Stolz; Boston Cinese, Hun-

#### Diffondete il "RADIORARIO"

tley; Cantilena, Gabriel Marie; Arlecchino, Popper (violoncello); Melodia, Sznlc; Suite fantastica, G. Marie — 19,30: Radiocronaca; Giornale parlato — 20,15: Grammofono — 20,30: Orchestra: Serenata, Widor; Tre Danze, Dvorak; Festa Spagnnola, Lacôme — 20,30: Attualità — 21: Concerto sinfonico dal Kursaal di Ostenda; Recentissime.

#### CECOSLOVACCHIA

Bratislava - m. 100 - Kw. 0,5.

17.15: Pei ragazzi — 17.30: Marionette — 18.30: Concerto: Sarahanda, Haendel; Ballata, Ostreil; Il muro del Diavolo, Smetana; Libuse, Idem; Tannhaeuser, Wagner; Romanza, Volkman — 19.30: Conferenza — 20: Musiche di Dvorak — 22: Notizie da Praga; Musica Dall'Bsposizione di Brno.

Praga - m. 3489 - Kw 5.

11; 11.45; 12; 13.5: Come murted —
13.20: Borsa del lavoro — 16.30: Mario.
nette — 17; 18: Emissione in tedesco —
19.30: Rassegna Letteraria della settima—
19.30: Musiche di Seveik: Quintetto
in la magg.; Canzoni; Ouverture Ussita;
Ondina; Rapsodia Slava in sol min. Op.
45 — 21.30: Emissione dall'Esposizione
di Brno — 22: Ora Notizie; Orchestra;:
Emissione dall'Esposizione di Brno,

Brno - m. 441, 2 - Kw. 3.

11: Orchestra — 12.15; 14.45: Come Innedl — 15: Pei ragazzi: Conferenza; Piano (Racconto, Ambros; Sonatina, Chlubna; Danza e Allegro burlesco, Blatny; Danza, Kapral); Recitazione; Racconto — 17: Orchestra — 18: Ora; Emissione in tedesco — 18.25: Conferenza — 18.40: L'aviazione — 19: Musica russa: La vita per lo zar, Glinka; Snite Caucasica, Ipolitor Ivanow; Demone, Rubinstein; Cantabile, Cni; Berceuse, Karganow; Demone, Rubinstein; Nel Monastero, Borodin; Preludio op. 3, Rachmanino — 20: Musiche di Dvorak — 21.30: Emissione dall'Esposizione — 22: V. Praga — 22.25: Emissione dall'Esposizione.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

20.45: Grammofono; Conferenza; Informazioni — 21: Concerto: Ouv., Girofié-Girofia, Leccoq; Pepita Jimenez, Albeniz (fantasia) — 21.25: Informazioni — 21.30: Concerto: Finale della Prima Sinfonia, Beethoven; Marcia allegra, Chahrier — 22: Informazioni, Concerto: Suite a La Cicala m. Massenet: Rèverie. Debussy; Finale del Divertimento Persiano, Renaud.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.30: Musiche di St. Saéns: Il Cigno; Danza Macabra; Passo d'Arme del « Re Giovanni»; Marcia Eroica; L'Arcolaio d'Onfale; Variazioni su un tema per dne Clavicembali; Allegro Appassionato; Sei Selezioni, Sansone e Dalila; Banda Militare: Dieci Pezzi — 20,30: Canto Argentino con Chitarra: Dieci Pezzi — 21: Concerto: Marcia, onsa; Ouv., Monteristo, Galutti; Le Campane di Corneville, Planquette; Paris-Plage, Boyer; Valzer, Corbin; Onv., Festa Mondana, Delmas; Polca, Hirlemann; Marcia, Trespallis; Nove Canzoni (Intervallo; Ballabili e Fisarmonica).

Parigi (Radja Paris) - m. 1750 - Kw. 3.

8; 10.45: Come lunedl - 12.30: Granimofono: Quinta Sinfonia, Beethoven (Or-chestra); Cori Cosacchi; Aria (Erodiade), Massenet (Canto); Quartetto in re, Teial-Lowsky; Danze Ungheresi, Brahms (Violino); Toccata, Bich (Organo); Jazz vocale; Canzonetta; Duettisti Americani; Fox trott; Jazz; (Intervallo; Informazioni) - 13.50: Caffe, Cotoni, Piastra, Seta, Riso a Saigon; Zuccheri a Parigi; Informazioni Religiose - - 15.44: Ballabili; (Informazioni) - 20: Comunicato Agricolo \_ 20.15: Conferenza; Caffè; Rame; Metalli; Programma Spettacoli; Comunicati oliversi: Informazioni - 20.30: Concerto Sinfonico; La Sposa del Palombaro, Terrasse (Canto e Orchestra); Intervalli; Informazioni).

#### Parigi, Torre Eiffel - m. 2650 - Kw. 5.

18.15: Giornale parlato, Rubriche solite; La previdenza sociale — 20.10 e 20.20: Come domenica — 20.30 e 20.20: Come domenica — 20.30 e 20.20: Come domese in fa, Schubert-Levadé; Invocazione alla notte, Charpentier; Elegia d'amore, Renschel; Riva sacra, Jane Royan; Tristezza eterna, Chopin; Soljata, canto; Nell'Oasi; Bernheim; Quarta sonata per flanto e piano, Granom; Gli occhiali della nonna; Mondrat; La preghiera e l'elemosina, Dassien; Solista canto; Balletto (Veronica), Messager.

#### GERMANIA

Breslavia - m. 322,6 - Kw. 4. Gleivitz - m. 329,7 - Kw. 4.

16-16.30: L'ora dei libri — 16.30-18: Concerto della R. O. con musica di Liucke, Pall, R. Strauss, L. Jessel, W. Kollo, F. Lehar, Kolo-Robrecht — 18-18-18, 15: Lezione di stenografia — 18, 15-18-25: Dieci minuti di esperanto — 18, 25-18, 50: Conversazione di W. Schimuel-Falkenau — 19, 25-19, 50: La vita pubblica nell'America (conf.) — 19, 59-20-15: Storia (conf.) — 20, 30: Allegra serata con Max Ehrlich. Concerto vocale istrumentale — 22: Notizie serali — 22, 30-21: Musica da ballo con la R. O.

#### Koenigsberg - m. 303 - Kw. 4.

6.15-6.45: Ginnastica - 11: La radio della scuola. «La storia della Prussia orientale nella poesia» - 16: Conferenza -16.30-18: Concerto pomeridiano della R. O.: L'ora del valzer di Ivanovici, Jungl, Lanner, J. Strauss, Idem, Lehar, P. Lincke, Busoni - 18.15: Bollettino dei mercati mondiali - 18.35: Concerto corale, con il concorso del Radio-coro - 19.30: Quello che si dice! - 20.5: Conte Leo Tolstoi (in occasione del centenario della nascita): lettura, recitazione con introduzione - 21.30: Musica russa per violino e pianoforte. Pezzi di Tscherepnin, C. Cni, Rimsky-Korsakow, Wieniawski - 22.15: Meteorologia; Recentissime; Corriere sportivo - 22.30-0.30: Da Berlino: Musica da hallo.

15: Concerto della R. O. di Dresda 16.30-18: Concerto dell'Orchestra sinfonica di Lipsia con musica di Volkmann, Dvorak, Elgar, S. Wogner, Liszt, Ziehrer 17.15 (durante l'internezzo del concerto): Radio-propaganda — 18: Consigli radiotecnici — 18.30-18.55: Lezione di spagnuo-

lo per principianti — 19: «Il film come professore di ginnastica e di sport » — 19,30: Conferenza su Tolstoi — 20: Meteorologia; Segnale orario — 20.05: Radio-propaganda — 20.15: Clemente Brenauo (in occasione del 150° annivers, della nascia del poeta), Canto e recitazioni — 21.15: C. K. Roellinghoff-Berlio con il suo programmi — 22.15: Bollettino della stampa; Corriere sportivo — 22.30: Musica da ballo (ritrasmissione da Berlino).

Stoccarda - m. 379.7 - Kw. 4. Friburgo nella Brisgovia - m. 577 -Kw. 0.75.

12.30: Meteorologia, musica grammofonica — 13.50: Notizie — 11: L'ora della gioventà, con il concorso della R. O. — 15: Pomeriggio vario — 18: Segnale orario, previsione del tempo — 18:15: « L'unione mondiale della gioventà per la pace — 18.45: Conterenza: I diritti del compratore nei casi di consegna di merci imperfette — 19.15: Bollettino dei mercati di lavoro — 19.45: Conferenza su Tolsoi in occasione del Centenario della sua morte — 20.15 (da Francoforte): Commenorazione di Tolstoi. Conferenza, concerto, recitazioni, esecuzione d'una commedia, Indi Radio-cabaret.

Amburgo - m. 394,7 - Kw. 4 - Brema - m. 252,1 - Kw. 0.75, Kiel - m. 254,2 - Kw. 0.75,

15.30 : La radio dei libri - 16 : Bollettino sni mercati di lavoro — 16.15 : Conferenza rignanlante la canzone tedesca con esempi musicali - 17: L'ora di Clemente Breutano, in occasione del 150º anniversario di nascita (cantante, recitazioni) — 17.55: Solito — 18 (per Amb, e Kiel): Concerto con programma a richiesta degli ascoltatori e radio-propaganda - 18.15 (per Brema): Concerto e Radio-propaganili - 19-19.20: Conferenze diverse - 19.55 Meteorologia - 20 : Radio-pellicola ; Ritrasmissione dall'«Emelka-Palasto di Amburgo. Indi dati meteorologici per l'interno ed i mari, uotizie, corriere sportivo, indicazioni sul radio-programma della settimana prossima, ritrasmissione di concerti da ristoranti.

### Langenberg - m. 468,8 - Kw. 25.

12.10-12.50: Musica meccanica — 13.5-14.30: Concerto del mezzogiorno della R. O., con musica di Lortzing, Waldæufel, Verdi. Weninger. Fibich, Benatzky, German, Sransky, Borchert — 14.30: Consigli per la casa — 15.40-16: Radio-tecnica — 16; 16.30: Due conferenze — 17-17-20: La radio della signora — 17.20-17.45: Schizzi renani — 17.45-18.30: Concerto della R. O., con il concorso d'un pianista. Musiche di Scheinpfug, Prokofieff — 10.30: Concerto con il concorso di de orchestre di opere di Kaempf, Hafeneger, Poster, Brahms, Hansen — 20.15: Serata allegra. Indi ultime notizie, corriere sportivo, informazioni commerciali e fino al-l'una musica notturna e da ballo.

Berlino - m. 483,9 - Kw. 4, Stettino - m. 236,2 - Kw. 0,75.

16; Conferenza riguardante gli ospelali di Berlino — 16.30: Clemente Brentano (n occasione del 150º anniversario di na-ita) — 17-18.55: Ritrasmissione dalla Casa della Radio-Industria. Concerto di musica pers trumenti a fiato di Rimordobre, fer, Thomas, Lanner, Gounod, Puccini,

Lincke, Krausz, Zeller. Durante l'intermezzo: radio-propaganda — 19; Istituzioni che dobbiamo consocere, Conf. — 19,30; d. la forza della suggestionen. Conterenza — 20; Ritrasmissione dalla Casa della Radio-Industria, Concerto della R.O. di converturesa, marcie, ecc. di Suppè, Lortziug, Schubert, Rossini, Pomchielli, Veroli, Delibes, Berlioz, Plotow, Goldmark. Indi metereologia; recentissime; segnale orarna; corriere sportivo — 22,300,300,300 Musica da ballo eseguita dall'orchestra G. Hoffmann.

Monaco di Baviera - m. 535,7 - Kw. 4. Norimberga - m. 241,9 - Kw. 4.

14.30: Musica riprodotta - 16-18: Ritrasmissione da Norimberga: Concerto orchestrale con musica di Jessel, Adam, L. Fall, G. Bizet, P. Linke, von Blon - 17: Recitazioni - 18.30: L'ora delle canzoni di Mozart, Verdi e Weber, con il concorso d'un soprano con accompagnamento di piamoforte - 18: Conferenza radio-tecnica \_\_ 18.30 : Bollettino del mercato di lavoro - 19: «La buca delle lettere » -- 19:40 : Concerto divertente della R. O. Ouvertures e pezzi leggeri prediletti di P. Linke, Strauss, E. Kalman, E. Eysler, R. Stolz, C. Borchert - 21.30 : Scena allegra con Pausala — 22.05: Notizie serali — 22.30; Concerto e musica da ballo (ritrasmissione dall'Albergo « Bayrischer Hoff » di Monaco di Baviera).

#### INGHILTERRA

Cardiff (5 WA) - m. 353 - Kw. 1,5.

12-12.45: Orchestra dal Mnseo Naz. gallese — 15; 18; 19.15; 21.15; 22.35-24; V. Loudra — 17.15: Per gazzi — 19: Escursioni occidentali — 19.25: Due conferenze sportive — 19.45: Orchestra: La vacanza del Policeman, Ewing; La serenata del Policeman (Grande Piccola orchestra), A. Reynolds — 20.20: Scenetta; Orchestra: Ragtime Policeman, Wilkinson; Marcia, Cobb — 21: Soprano; Baritono — 21.45: Concerto Peripatetico dalla Queen's Hall Concerto Peripatetico dalla Queen's Hall — 22.30: Annunzi locali; Bollettino sport.

**Londra** (2 LO) - m. 361,4 - Kw. 3, **Daventry** (5 XX) - m. 1604 - Kw. 25.

10.15; 10.30; 18.30 (con Annunzi e bollettino sport); 19.15; 21.30: Come martedl -- 13-14: Ottetto (Riprod.) -- 15.30: Tenore ; Due canti di Dvorak ; La Ghirlanda, Mendelssohn; Piauo; Se fossi un uccello, Heuselt; Notturno, John Field; Studio, Chopi; Tenore: Due canti (Coates Baynon), Piano: Preludio, Mendelssohn; Giuochi d'acqua, Ravel; Tenore: Tre canti (Burr. Carr. Gibbs) - 16.15: Ballabili; Duetti comici - 17.15 : Pei ragazzi : Azione drammatica con Quintetto - 18: Ottetto: Estasi, Ganne; Volzer moderno, Ivy; Nel regno delle fate (3 tempi), Ketelbey; Aria (Ester), Haendel; Serenata a Colombina, Pierné; Canzone italiana, Drigo - 18.55. Ottetto: Al mulino, Gillet; Chiacchierio, Idem; Intermezzo, Diaz - 19: I programmi musicali della settimana prossima -— 19.25: Il Cricket — 19.45: Varietà (5) — 29.45: Orchestra: Dalle opere di Sullivan (Ouv., Il Mikado; Selez., Iolanthe; Musica di salotto di «l'topi», Ltil»; Selez. L'Incantatore) - 21.15: Il Centenario di Tolstoi - 21.50: Musiche d'operetta (soprano; baritono; orchestra) - 22.30-24: Ballabili riprodotti.

Manchester (2 ZY) - m. 384,6 - Kw. 1,5,

15.30: Orchestra: Marcia, Sousa; Ouv., Yelva, Reissiger; Piccola serenata, Grimfeld; La farfalla, Diaz; Invito alla gavotta, Waldtenfel - 16 (da Newcastle) : Centenario del capitano Cook : Discorsi allo Stewirt Park - 17: Orchestra: Danze (Nell Gwynn), German; Sclez., Il domino Lilla, Cuvillier - 17.15: Pei ragazzi: Coro scolastico (5 canti); Due racconti - 18; 18.30; 19.15; 21.15-24: V. Londra (Annunzi locali e Bolletituo sport alle 21.45) - 19: Conferenza - 19.45 (da Blackpool) : Varietà (o numeri) — 21.30 (da Blackpool): Scenetta - 21.40 (da Blackpool) : Orchestra di cinema : Selez., Amor di Zingaro, Lehar : Due a soli violoncello (Massenet, Noques) Valzer irlandese, Noble; A solo xilofono, Reidel; Romeo e Giulietta, Gonnod (fant.).

Daventry (5 GB) - m. 491,8 - Kw. 3:0

15.30 (Birmingham) : Banda : Ouv., La Meta del Vagaboudo, Suppé; Intermezzo,

Macbeth; Baritono; Tre romanze (Debussy, Massenct, D'Ardelot); Banda: I preludi, Liszt; Numero varietà; Banda; Valzer (Il cavaliere della rosa), R. Stranss; Barilono: Tre canti (Cowen, Elgar , Elliott); Banda: Snite Americana, Thurban; Numero v rietà; Bamla: Suite Balletto russo. Luigini - 17: Clarino: Novelletta; Idillio e Umoresca, Samuels; Violoncello: Cauzone: Triste, Tciaikowski; Ave Maria, Schubert; Serenata spagnuola, Glazunov; Ottavino; Li cometa, Brewer; L'ucrello del bosco, Le Thière; Violino: Campane di mezzanotte, Henberger; Rondò, Mozart - 17.45 (Birm.) : Pei ragazzi : Programma floreale (Conferenza; Soprano, Bano) — 18.30; V. Londra — 18.55; Quintetto: Due scene esotiche, Niemann; Tre Miniature, Adlington; Canzone, Billaut; Soprano: Ballate e canzoni (Stange, Novel-Benedick); Tenore: Ancora una volta, Sullivan; Mirra, Clutsam; Quintetto: Il tempo dei giacinti, Peter; Bercense celtica, Beard; Capriccio, Archer; Altalena,

Barnes; Soprano: Valzer (Tom. Jones), German; Perché, E. Jones; Il canto del merlo, H. Wood; Tenore: Due canzoni (Benedick, Bishop); Quintetto: Romanza e gavotta (Il castello fantasuna), K. A. Wright; Minuetto, Rameau; Danza spa-gnuola, Albeniz; Serenata, Wolstenholms - 20 (Birm.) : Poesie e musiche per piano di ispirazione marina - 20.30 : Banda : Ouv., I nanfragatori, Smyth; Tenore: Tre canti (Onilter, H. Fisher, Colin Taylor); Banda: Primo tempo Sonata «Chiaro di lun ». Beethoven; Fuga in stile di Giga, Bach-Holst - 21 : Tenore; Banda : Snite (s tempi) dalla «Corona dell'India» di Elgar; Contralto; Lo strale e il Canto, Balfe; Aria (Paust), Gounod; Banda: Finale Ouarta sinfonia, Tciaikowsky; Tenore; Banda : Dne intermezzi (I gioielli della Madonn ), Wolf Ferrari - 22: Tempo; Notizie -22.15 (Birm.) : Bollettino sport -22.20; Interludio musicale - 22.30-23.15; Ballabili riprodotti.

#### JUGOSLAVIA

Zagabria - m. 310 - Kw. 0.75.

13.15: Musica grammofonica — 13.30: Quotazioni Borsa — 17: Concerto pomeridiano — 20.15: Rivista dei libri — 20.30: Radio-propaganda — 20.33: Serata allegra, con il concorso del Radioquartetto Sidak — 23: Notizie, corriere sportivo.

#### NORVEGIA

Oslo - m. 461,5 - Kw. 1,5.

18.30: Pei ragazzi — 10.15: Come lunedl — 10.30: Gli studi di Fonetica — 20; Segnale orario; Orchestra: Onv., Fatinitza, Suppé; Il Barone, Strauss; Maritza, Lehar; Sogno d'un Valzer, Strauss; Quintessenze, Morcua — 21.30: Il tempo; Notizie — 21.45-24: Atualità; Ballabili riprodotti.

#### OLANDA

Hilversum (H.D.O.) - m. 4060 - Kw. 5.

0.40; 11.40: Come martedl — 12.10: Orchestra — 13.40: Concerto da Amsterdam — 17.40: Segnale orario — 17.40: Orchestra: Onverture romantica, Keler Bela; Valzer, Maduro; Inlermezzo Olandese, Fresco; Numero di Canto; Cuglielmo Tell, Rossini (Fant.); Danza delle Fiaccole, Meyerleer; Numero di Cauto; Parata di Bimbi, Manufred; Selez., La Principessa del Circo, Kalman; Marcia, Gershwin; Finale — 10.25; Bollettino Polizia — 10.55-23.15: Programma Associazione Operaia; Concerto e Conferenza.

#### POLONIA

Katowice - m. 422,6 - Kw. 10.

8.30: Congresso Eucaristico (da Czesto-chowa) — 16.40: Comunicati finanziari — 17: Concerto — 17.25: L'Aviazione (conferenza) — 18: Programma pei ragazzi — 10: Annunzi vari — 10.30: Trasmissione da Varsavia — 10.55: Comunicato agricolo — 20.15: Concerto — 22: Segnale orario; Bollettino meteorologico; Notizie — 22.30: Ballabili.

Cracovia - m. 547 - Kw. 1,5.

13: Come lunedl — 15: Bollettino meteorologico e finanziario — 17: Grammofono — 17:25: L'aviazione Sanitaria — 18: Audizione per la Gioventú — 19: Varie — 19:30: Política Estera — 19:55; 20:5; 20:15; 22:30: Come martedl.

### ORARIO DI ALCUNE STAZIONI AD ONDA CORTA

Metri	KC.	NOMINATIVO		ORA RIO
70	4285	VIENNA (OHK) 2	1.1	Solo la domenica. Per un quarto d'ora dopo cia- sciina ora, dalle 18 alla 1.
65.4	4602	NEWARK (New Jersey) 2 XBA, 0,5 kw.	1	Martedi - glovedl - sa- bato, dalle 24 alle 5.
63	4762	PITTSBURGH EAST (KDKA)	1	Tuttl   giornl dalle 22.
58.5	5128	NEW YORK CITY (2 XE) Relai WABC.		Tutti 1 gioral dalle 23 alle 5, f.a domenica dalle 15,50 alle 17,50.
56.7	5291	NAUEN (AGJ).	1	Occasionalmente dopo le 19.
54	5555	BROOKLYN (N.Y.) WCGV	{ :	Dopo le 23,
53.54	5603	PORTLAND (Oregon) 7 XAO - 0.1 kw	(1	Dopo le 13,
52. <b>0</b> 2	5767	CINCINNATI (Ohio) WLW	3.0	l'utti i giorni alle 23,50° eccetto venerdi e dome- ilea).
37	8108	RADIO VITUS (Parigi)	{ b	fercoledi - giovedì - do- nenica, dalle 21 alle 22
37	8108	VIENNA (EATH)		Hovedl domenica, dalle 2,30 alle 24
32.5	9231	PARIGI - TORRE EIFFEL (FL)		futti i giorni, dalle 8,56 ille 20,56.
32	9375	MELBOURNE (3 LO)	{ I	Domenica, dalle 19,30 lle 21,30
31.93	9395	BANDOENG - JAVA (ANE)		dartedl - glovedl, dalle 7,40 alle 19,40.
31.4	9554	HILVERSUM (Olanda) PCJJ	$\begin{cases} \frac{1}{2} \end{cases}$	fartedl - glovedl, dalle 7 alle 21. Venerdl, dalle 4 alle 3. Sabato dalle 18 lle 19.
31.4	9554	<b>SCHENECTADY</b> (N.Y.) - 2 XAF - 10 kw.	{ B	ounedl, dalle 23 alle 4- fartedl, dalle 23 alle 6. Hovedl, dalle 23 alle 5,30, abato, dalle 23,25 alle 5, (relais dl W. G. Y.)
27	11111	PITTSBURG (8 XK).	La	unedl - giovedl, dalle 17 lle 21.
24	12500	CHELMSFORD (5 SW) - 15 kw	b   1:	uttl i glorni meno il sa- ato e la domenica, dalle 2,50 alle 13,50 - dalle 19 lle 23.
21.96	13661	SCHENECTADY (2 XAD)	I le L M G	omenica, dalle 11,30 al- 16. unedi, dalle 19 alle 21. Gercoledi, dalle 23 alle 24. lovedi, dalle 19 alle 21. enerdi, dalle 22 alle 4.
18	16666	KOOTWIJK (Olanda) PCLL	{ M	(creoled), dalle 15 alle 17
17	17647	BANDOENG - JAVA (Radio Malabar) ANH - 30 kw	{ 8:	abato, dalle 13.40 mlle 5,40.
16.02	18726	ROCKY POINT 2 XG		unedl · venerdl, dopo

Varsavia - m. HHLL Kw. 40.

12; Grammofonto 13; 15; Come Inne-17.25: Conferenza da Cracovia 18: Programma pei ragazzi da Cracovia 19.10: Radiocrometa -- 10: Varie pp.55; Commuleato agricolo 20.5; Comunicati - 20.15: Concerto: Potpourri « Per il cuore e per l'anima», Komzak; Solista; Valzer, Waldtenfel; Cracovia, Ze-lenski; Il Cambio della Guardia, Eilenberg; Potponrri, Le Campane di Cormville, Planquette; Boston, Wiehler; Marcia (Vida), Verdi; Mazurca, Namyslowski; (Intervallo: Bollettido Messager Polonais in francese\ = 22; 22;5; 22.20; 22.30: Come domenica.

#### SPAGNA

Madrid (EAJ 7) - m. 375 - Kw. 1.5

12,45; 13,15: Come martedi - 15: Orchestra; Ouv. II Re l'ha detto, Delibes; Canzone, Valente; Tannhaeuser, Wagner, (Fant.); Intermezzo di Luigi Medina; Orchestra: La Regina Mora, Serrano (Fant.); Libri unovi; Orchestra: Valzer, Ralph Jach; Fox trot, Barclay; Bollettino meteorologico; Borsa del layoro; Notizie; Orchestra: Dauza andalusa, Pacheco -20. Sestetto: Il Divoratore delle donne, Eysler (Faut.); Suite op. 08 (5 tempi), Dvorak — 21: Ballabili riprodotti — 22 e 45 : Borse mercati e cambi - 23 : Campane; Segnale orario; Orchestra; Ber-cense e Itanza, José Maria l'ranco; Azione drammatica con musica; Orchestra: Tre visioni sinfoniche, Bacarisse; Azione drammatica con musica; Recentissime --1-1,30 : Ballabili riprodotti.

#### SVEZIA

Stoccolma (SASA) - m. 454,4 - Kw. 1,5. Motala - m. 1320 - Kw. 30. Malmö - m. 260,9 - Kw. 1.

17.30: Musica leggera — 18.30: Pei ragazzi - 19: Fisarmonica - 19.30: Conferenza — 20: Varietà — 21.45: Attualità — 22-1 a. m. Ballabili.

#### SVIZZERA

13-13-15: Seguale orario; Meteorologia; Borsa; Concerto grammolonico - 15.56: Segnale prario - 16-16.30; Concerto del pomeriggio dell'orchestra degli artisti italiani - 16,30-17. Mezz'ora coll'ameio della natura - 17-17.30: Continuazione del concerto del pomeriggio - 17.30-18; Conferenza per la dimita - 20. Segnale orarne: Menorologo =- 20-20.30. Lettura di opere - 20.30-21.45: Serata popolare d'assi mo Conto, poesie dialettali, musica -21-45-22. Notizie e meteorologia - 22-22.35; Orchestra itali ma degli artisti

Zurigo - m. 588,2 - Kw. 1,5.

12.30; Seguale orario; Meteorologia -12,32 · Concerto grammofonico -Meteorologia: Recentissime - 13: Concerto grammofonico (11) - 13-35: logia e umdazioni Borsa - 15: Da libri del presente - 15.30 : Concerto grammofonico - 16: Concerto ritrasmesso dal Carlton-Elite-Hotel - 17.13: Audizioni d'una società di fisarmonica - 17.45 : Meteorologia. I prezzi della Fed. Svizzera degli agricoltori - 18: Novità grammofoniche -19: Concerto di campane delle chiese di Zurigo - 19.17: In tono popolare: Orchestra, trio di cetre, recitazioni - 22: Meteorologia; Recentissime e Notizie della « N.Z.Z. » - 22.10: Vecclie e nuove danze.

Losanna - m. 680 - Kw. 0,75.

6.45; 13; 20: Come lunedl - 20.1: Promolonol.

#### Ginevra - m. 700 - Kw. C.5

20.30 : Informazioni - 20.32 : Conversazione umoristica - 20.50; Orchestra (Riproduz.1 \_\_ 21. jo: Notizie \_\_ 21.45-22.45: Ballabili riprodotti.

Basilea - m. 1100 - Kw. L5.

20.30: Segnale orario; Meteorologia -20.30-22: Serata populare - 22: Notizie; Meteorologia.

#### UNGHERIA

Budapest - m. 555 6 - Kw 20.

0.30 : Comunicati - 10 : Musica Sacra e Predica - 12: Carillon - 12.10: Ora; ll tempo - 12.45; Banda militare - 16; Programma pei giovani — 16.45: Ora; Il tempo — 17: Musica Ungherese (canto e Tzigani) - 18.30; Conferenza -19.10: Sport — 19.30: Grammofono 20: Azione drammatica (Intervallo: Risultati Corse) — 21.10; Ora; Notizie di sport - 22: Musica di Tzigani.

#### DOMENICA 9 Seffembre

#### AUSTRIA

Vienna - m. 517,2 - Kw. 2/s.

II: Concerto dell'Orchestra sinfonica viennese: Danze festive e marcie di Mendelssolm, van Beethoven, R. Wagner, Liszt, Meyerbeer, Goldmark, R. Wagner - 16: Concerto pomeridimo dell'Orchestra I. Geiger, Musica di Boieldieu, Fétras, I. Gei-ger, Eilenberg, Macbeth, Meyer-Helmund, Michiels - 18: Serata di trii, con il concorso d'un trio di violino, violoncello, pianoforte, e d'una cantante. Musiche di Goldmark, Niels-Gade, M. Autonio, C. B. Fasolo, N. Jomnielli, B. Bassani - 19.25: Recitazioni - 20.30: « Sonja », operetta in tre atti di L. Ascher.

#### FRANCIA

Parigi (P. Parisien) - m. 340,9 - Kw. 0,5.

20.45: Grammofono; Conferenza; Informazioni ... 21 : Concerto : Ouv., Marco Spa\_ da, Auber; Il Gran Mogol, Audran (fant) - 21.25: Informazioni - 21.30: Concerto: Finale della Sinfonia in si bem. magg., Chansson; Pastorale d'estate, Honegger - 22: Informazioni. Concerto: Suite «Le Tre Sultane », Büsser; Canzonetta, Doneddu; Marcia, Napravnik.

Tolosa - m. 392 - Kw. 3.

12.30: Musiche di Beethoven: Terza Sinfonia (4 tempi); Ouv., Prometeo; Variazioni su un tema per 2 Clavicembali (3 Pezzi); Concerto per Violino (Larghet. to); Jazz: Dodici Ballabili - 20.30: Concerto: Otto Selezioni, Aida, Verdi - 21: Concerto: Nove Selezioni, Dannazione di Fanst, Berlioz — 21.30: Orchestra: Ballabili, Selezioni di Operette e Cauzoni (22 Pezzi) — 22: Zufolatori, Clarini e Trombe: Sei Pezzi - 22,15: Come lunedl.

Programmi non arrivati:

Francoforte sul Meno - m. 428,6 - Kw. 4. Cassel - m. 272,7 - Kw. 0,75. Barcellona (EAJ 1) - m. 344,8 - Kw. 1,5.

Berna - m. 411 - Kw. 1,5.

gramma dedicato a Edmondo Rostand: Introduzione; Ouv., Fedra, Massenet; Due recitazioni poesie; Suite orchestrale « La Scatola dei giocattoli », Debussy; Scena dei « Due Pierrots »; Cadon le foglie (orchestra), Février; Scena della Principessa lontana»; Pelleas e Melisenda forchestra), Fauré; Cinque scene dell'«Aiglon»; Melodramma di «Piccolino », Guirand (orchestra); Undici scene di «Ciranon; Due Melodie di Massenet (orchestrat; Scena di «Chantecler»; Marcia Ungherese, Berlioz - 22: Ballabili (gram-

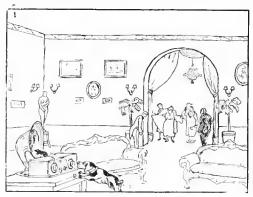
### LA RADIO AL MARE



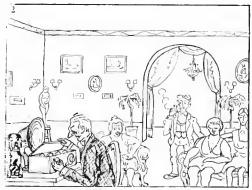


Radioamatori sulla spiaggia siciliana di Mondello (Palermo)

## Storia di un invito ad un Concerto di Radio



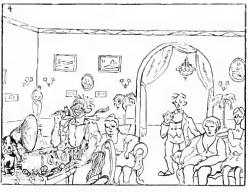
Un Insegulmento senza vittoria, mentre si ricevono gli invitati.



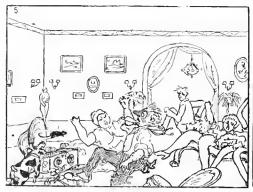
Un piccolo guasto presto riparabile...



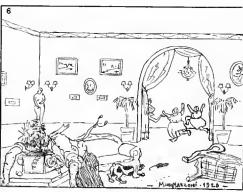
... il guasto persiste..



... intanto il tempo passa...



... quand'ecco l'inseguimento riprende...



... fine della bella serata!!!

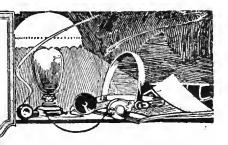


### Consulenza Tecnica

Il servizio è gratuito per gli abbonati al Radiorario. Le risposte verranno date in ordine d'arrivo senza eccezione alcuna.

Ogni quesito deve portare nome, cognome ed indirizzo dell'abbonato, nonché il numero dell'abbonato e la relativa fascetta di spedizione, accompagnandolo con uno schizzo in inchiostro nero. La corrispondenza va diretta a:

RADIORARIO [Sezione Consulenza] - Corso Italia, 1 - MILANS



Ho costruito il 5 Valvole neutraizzato seguendo le istruzioni conienute nel volumetto dell'Ing. Alessandro Banfi.

Ricevo in forte attopariante le trasmit. tenti italiane e molte estere in modo poco chiaro.

Ho proceduto alla neuiralizzazione nel modo indicato dal volumeito, ma ho riscontrato che speguendo la prima valvola con il reostato II, i segnali che dovrebbero diminutre per essere ridolti al miniuo mediante la regolazione dell'equilibratore, cessano invece completamente, non permettendo la neutralizzazione.

Aliribuisco tale inconveniente ad una modificazione di collegamento fatta fra i due equilibratori Siti, come risulia dallo schema che mi pregio unire, essendo detti equilibratori del tipo nuovo.

Mi servo di anienna bifilare di m. 25 discesa m. 10, prima valvola Philips A-425; seconda valvola A-409 Philips; terza valvola Radio micro D Radioteknique; quarta valvola 415 Philips; quinta valvola B-406 Philips, accumulatore e batteria anodica nuoril.

Il materiale per la costruzione è quello elencato a pagina 12 del predetto fascicolo, condensaiori fissi Manens della capacità di m.-m. 200, m.-m. 500, m.-m. 300, anzichè m,-m. 3000, m.-m. 500.

#### Gradirei sabere :

- 1°) Quale modificazione debbo apportare al collegamenti tra i due equilibratori.
- 2°) Se è necessario sostituire i condensatori fissi della capacità non prescritta.
- 3°) Quale altra modifica dovrò fare per ottenere una riproduzione di suoni più ni-

C. PLEBA - Casteggio.

Il collegamento da Lei adottato pel nuovo tipo di equilibratori S.I.T.I. è esattissimo.

Eseguisca la neutralizzazione sulla stazione di Milano la cui ricezione molto potente continuerà ad ndirsi anche con la prima valvola spenta.

In ogni modo, nel sno caso attuale otterrà migliori risultati usando le valvole seguenti: prima e seconda: A-409; terza: A-415; quarta: A-415 od A-425; e quinta: B-405. I valori dei condensatori fissi da Lei adottati sono errati poichè le capacità prescritte nel fascicolo snaccennato sono 300, 200, 2000 e 5000 micro-micro farad; questi valori vanno rispettati tassativamente.

La riproduzione dei auoni poco nitida non può attribuirsi che alle valvole od alla resistenza no.000 ohm od al trasformatore B.F. od all'alto parlante; qualcuno di tali organi potrebbe essere difettoso. Iengo un apparecchio « Tropadiua » a sette iampade che junziona ollimamenie; solo da qualche tempo a questa parte, ho riscontrato che la siessa Siazione oltre ripelersi normalmenie in seconda armonica a circa 25 gradi del condensatore, la ritrovo anche a soli circa 3 gradi di distanza, ed anche questa la ritrovo pol ad aitri 25 gradi di distanza regadi di distanza in seconda armonica.

Pregherei indicarmi da cosa dipende questo fenomeno, se fosse causato dalla media frequenza, non esatiamente tarata?

M. PARETTI - Udine.

L'inconvenieute da lei accennato può attribuirsi sia ad un accoppiamento troppo stretto delle due bobine del trasformatore filtro, che ad un accoppiamento pure troppo stretto delle due bobine dell'oscillatore.

Sono in possesso di un radio ricevente a 4 volvole S.P.R.L. della Ditta Radio Italia Roma, munito di tre valvole micro e di una super Ampli, (Radiotecnique) più un alimentalore filamento Placca - Franton di Venezia. Dette Super Ampli sono fuori uso e non mi è stato possibile poterle trovare ne qui, ne a Napoli.

Mi rivolgo a V. S. per indicarmi quali valvole di potenza potrei adottare, ecc.

Prof. L. SIAGURA.

Usi pel suo apparecchio le seguenti valvole: 1<sup>n</sup> A-410; 2<sup>n</sup> A-415; 3<sup>n</sup> A-409; 1<sup>n</sup> B-406.

Per l'alimentatore usi due diodi Zenith o Edisou.

l'auplificatore ad A.F. da Lei accemato. Usi per quest'ultimo una valvola A-409 ed una bobina aperiodica 250-600 metri.

Vorrei costruirmi un apparecchio ricevente a due valvole a doppia grigiia (tetrodt) che abbia i seguenti requisiti pratici:

- 10) Avere non più di 2 condensatori variabili di sintonia.
- 2°) Gli amplificatori A.F. debbono essere avvolti su jubi di cartone bachetizzato.
- 3º) Deve avere una discreta selettività. IEliminare la locale in funzione alia distanza di 25 chilometri).
- 4º) Poter seniire almeno 5 stazioni in alioparlante tra le europee più potenti ed una diecina in cuffia.
- 5°) Poier volendo ascoltare con telato non importa se così si potesse captare un numero inferiore di stazioni.

U. PERSICO - Napoli.

Essendo Lei poco pratico di radiocostruzioni, le consigliamo l'adozione del ricevitore a due tetrodi illustrato nel N. 32 u. s. col quale potrà ricevere parecchie stazioni in cuffia, con solo telalo.

I tetrodi male si prestano per buone ricezioni in altoparlante.



L'abbonato Beretta con un gruppo di amici di Mandello Lario

Vorrei sostiluire ad un usuale apparecchio a galena, uno a carborundum; ottenerr una ricezione maggiore?

Mi sono procurato lo schema qui accluso e pregherei questa Spett. Consulenza di dirmi:

- 1º. Se dello circuito è ginsto;
- 2º. Il valore della bobina e della resisienza P.
- 3°. Di quanti voll deve essere la balle, ria e se le pile a secco vanno bene

#### M. VAGHI - Milano.

Otterrà una ricezione più stabile ma non più forte; l'apparecchio risulterà inoltre più sensibile e più selettivo, ciò che è un pregio per ricezione lontana su cristallo.

10) Il circuito è giusto; le prese sulla bobina cilindrica devono essere spostabili.

2º) Bobina cilindrica di 70 mm. di diametro, 60 spire, filo 0,5 mm. diam. con prese ogni 10 spire.

Resistenza P: potenziometro 200 ohm a

3º) Usi una pila a secco da 4 Volts.

Nell'uso del 5 valvole nentralizzato A. Banfi, che mi sono costruito nu anno la cou risultati soddisfacenti, mi è capitato il alto seguente, per il quale desidererel analche delucidazione.

Esseudomi esaurila la Batteria Auodica, l'ho falta ex novo metlendo in serie una Irenina di piette lascabili. Provate le lensioni al voltmeiro mi sono risultale regolari, e cioè couformi a quelle di altre batterie simili da me costruile per lo slesso apparecchio. Inscrii perfanto la Batteria di accesione e quella anodica, e fatto i collegamenti all'antenna ed alla terra, succome mancava circa un quarto d'ora allo inizto della difinsione della stazione di Milano, senza staccare le batterie lo interrotto il circuito premendo l'interruttore che è inserito sul — della anodica e dell'accussione.

Dopo dieci minuti circa mentre stavo per chiudere il circulto onde iniziare l'audizione, mi accorgo che la balterla anodrca era in corto circulto, e svilu ppandosi un forte calore nel breve intervolto di tempo quasti ulle le pilette sona stale messe fuori nso.

Prego perlanto codesta spett. Consulenza a volermi gentilimente informare da quatt cause sia dipeso l'inconveniete, e dove prosumibilimente lo possa individuare.

#### F. DULICCHIO - Milano.

L'inconveniente a Lei occorso non può essere stato causato che da un errore di connessione dell'interruttore oppure da qualche contatto accidentale. Verifichi bene tutte le connessioni e l'isolamento del circritto.

Ho costruito ricevitore a tre telrodi aa allo rendimeuto descritto nel Radioraria N. 1 di quesla annala, ma non ebbl nessun risultalo, anzi completamente nutta, però trovo differenze nelle due figure del circuto circa gli altacchi alle bobine L 1 principolmente. Quindi nii rivolgo a let per l'mid di un preciso circuita e unita specificazione del materiale occorrente con la relativa capacità e modo di castruzione.

A. SASSI - Legnano.



Da S. Genesio la famiglia Crivelli in ascolto della 1 M1

Le differenze da Lei accusate nei due schenii N. 8 sono puramente di forma per la comodità di montaggio e quindi teorcamente inesistenti.

Comunque se incontrasse eccessive difficoltà nella messa a punto di tale circuito, Le consigliamo di modificarlo leggermente nella parte n B.F. secondo lo schema indicato nel N. 32 u. s. ove in luogo di unsola valvola (in B.F.) ne disportà due ni parallelo (griglie e placche in parallelo fra di loro).

Le sarel gralo se volesse darmi qualche schiarimento nell'applicazione del parafutmine al unto apparecchia, il quale posstede un'antenua esterna.

E' possibile l'applicazione del plo scaricalore alla tubazione dell'acqua interna, chesi trovino presso detta tubatura?

Se non fosse possiblle lale sistema, pregherei di volermene addilare qualche ai-

Le faccio noto che la mia abilazione non possiede nessan corlile e nessuna Inbazione esterna ad eccezione del lubo delta grondita che va a finire sollo il livelto stradale.

Se fosse possibile usufruire della grondata vorret sapere se questa dovrà essere verso la sua fine, ben isolata.

#### L. CHIESURA - Cagliari.

Le consiglianno di usare come presa di terra, sia la tubazione d'acqua potabile interna, sia il tubo della giondaia; non occorre in ogni undo isolare quest'ultimo. La miglior soluzione è quella di realizzare una presa di terra, con una treccia di rame fissata esternamente all'edificio e collegata inferiormente alla tubazione sotterranea esterna dell'acqua potabile.

Prego corlesemente volernii indicare quanto segue: i.) Se il circuita da nac costrutto come da schema allegato point escludere la futura viazione tocale;

- 2.) Se le valvole 2 AF Philips A 410; 1 Delett, Philips A 210; 2 BF delle qualuna Philips 4 209 : l'altra Teirfanchen RE 154 sono messe bene.
- 3.) Aggiungendo una lerza valvola all'A. F. olleugo un miglioramento? se sì prego volermi indicare quale è it tipo di valvola e come.
- 4) Quale tipo di filtro posso applicare e come per eliminare maggiormente i disturbi almosferizi?

D. BUTTAFAVA - Genova.

 S1; certamente se costruito bene e con buoni materiali.

a.) La disposizione delle valvole da Lei pensata va bene; migliori risultati otterrà nsando come prima e seconda valvola il tipo A 409 e come terza valvola una A 415; inoltre sarà opportuno ridurre a 4-5 volt la batteria a seco di griglia.

2.) Le seonsigliamo l'aggiunta di una terza A.F.

 Altro non v'è che diminuire il numero delle spire del primario del primo trasformatore fad es. 10).

Ho montato il 5 valvote neutindina dell'ing. Banfi, Valvole quelle indicale ad esclusione della rivelatrice che è una Telefunken Re 074. Ho portato in altoparlante nell'inverno scorso circa 25 stazioni. Non risco però a neutralizzare perfettamente la 1" S.F.; anche allmitanando completamente le armature mobili del condensatore dell'equilibratore Sili, a valvola spenta sento ancora leggermente. Conseguenza, fischt nella ricerca delle stazioni specialmente ad accensione completa; diminuendo l'accensione cessa l'innesco delle auto-oscillazioni, ma auche la polenza di ricezione. L'apparecchio non è schermato posteriormente al bannella

Domando: 1. Come fare per poter nestralizare completamente la prima valvola. Occorre qualche condensatore fisso in serie con l'equilibratore?

2. L'innesco che avviene (come si traltasse di un apparerchio a reazione) con lo spingere l'accensione è regolare?

3. La schermatura migliorerà l'apparecchio? Me la consigliale?

ABB. 24049.

Usi come valvole ad alta frequenza due A 409 e come rivelatrice una A 415. Si assicuri che non esistano corpi estranei fra le armature del condensatore fisso ad aria dell'equilibratore e provi ad invertire fra di loro i capi del primario del secondo trasformatore ad A.F.

Eseguisca la nentralizzazione nel modo segnente: Sintonizzi anzitutto ma stazione che si riceve abitualmente molto forte: sostituisca l'altoparlante con una cuffia, spenga la prima valvola e regoli il primo equilibratore sino a trovare una posizione di minimo d'audizione (ruotando in un sensa o nell'altro l'equilibratore si deve avere un aumento di ricezione). Riaccenda allora la prima valvola, spenga la seconda ripetendo la stessa operazione col secondo equilibratore.

## AVVISI A PAGAMENTO

Lire 0,70 la parola - minimo L. 7.—
(Pagamenta anticipato)

COMMERCIANTE conoscitore articoli apparecchi radiofonici, abile organizzatore, impossibilità lavorare proprio conto, of fresi quale rappresentante o gerente filiale ditta del ramo, eventuale cauzione. Cassetta T. Radiorario.

R. CHIODELLI, direttore respansabile

Archetipografia di Milano, Viale Umbria, 54

## IMPORTANTI NOVITÀ PER LA STAGIONE RADIO 1928 - 1929

Alla sede centrale dell'American Radio Co., Galleria Vittorio Fananuele 92 (lato piazza Scala, 2 piano) si possono esaminare diverse novità interessanti:

Impianti radioriceventi tutti elettrici (ogni batteria esclusa).

Inscrire una spina in una presa di Ince-elettrica, girare un bottone,.., ed ascoltare,

Sonora elettrico tipo F-875-AC

Sonora elettrico tipo E-865-AC

Stewart-II arner elettrico tipo 814-AC

Impianti radioriceventi, funzionanti con alimentatore, senza batterie:

Sonora tipo G-880

Sonora tipo «C»

Stewart-Warner tipo 705

Stewart-II arner tipi 520 c 525

Alimentatori Kodel (a base di Kuprox) per filamento, anodici e combinati per ricevitori a valvole sia Europee che Americane. Se ne vendono anche le parti staccate.

La Società Kodel è l'unica in America, che da anni costruisce soltanto alimentatori, ed è perciò divenuta in questo ramo una eminente specialista.

Impianti industriali Kupvox pel raddrizzamento e la livellazionedella corrente alternata, per:

Posti di carica di accumulatori:

Funzionamento elettromagneti attaccandosi direttamente alla corrente alternata;

Alimentazione di centrali telefoniche con corrente microfonica:

Tramvie elettriche, per arrestare i ritorni di corrente e gli effetti di elettrolisi:

Impianti di elettrolisi, etc. etc.

Le sopra esposte specialità sono esclusivomente vendute dall'

## AMERICAN RADIO C. - Società Anonima Italiana

MICANO - Galleria Vitt. Eman., 92

Telefono N. 80-434

e dalle sue Filiali e Rappresentanze:

tiliale di Gesuva: Piazza t inberto L 23-8 - Telefono 21-291

и - Mantova: Piazza Gonzaga, 7 - Suzzara - Telefono 34

VERONA: Vica Chiodo, 6 — Telefono 1529

Rappr. Burra: Mezzalama - Via XX Settembre, 25 Telefono 1345

Семо: Ecba - Via P. Careano — Telefano 2328

Narott: Ing. A. Albin - Via S. Chiara, 2 - Telefono 4737

Novacy: Bertona - Corso Linherto L. U. Felefono 741

Rusty: Ing. Bonetti - Largo Goldoni, 44 - Telefono 62-967

VENEZIA: Stud. Radiotecnico - Ponte Canonica 4307 — Telefono 3011

Rivendita Mitano: Mariani - Via Daule, 15 - Telefono 82-840

n A. Rossi - Piazza Missori, 2 - Telefono 86-421

» Statz - Via Brera, 2 — Tetefono 80-659



## Ad. Auriema, Inc.

Manufacturers' Export Managers 116 Broad Street, New York, N.Y.



# ELKON



unico e sostanziale trionfo · del mercato radiotelefonico mondiale per l'alimentazione del filamento



Tipo M. 16 - 3 Ampéres

UNITA' RETTIFICATRICI METALLICHE



Condensatori Filtri 1500 Mfd.



Tipo U - 1 Ampère

ILTRI CONDENSATORI METALLICI



Concessionaria esclusiva:

Soc. An. Industriale Comm! Lombarda

Via Settembrini N. 63 - MILANO

